SAMSUNG

DVD-VCR
DVD-VIDEOMAGNÓ

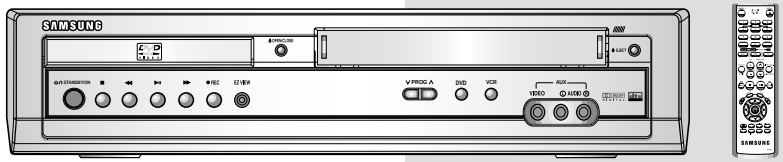
SV-DVD40
SV-DVD50
SV-DVD55

GB

HU

Instruction Manual

Használati útmutató



CE

www.samsungvcr.com
www.samsungvcr.com

VHS
PAL

Contents

◆ FOREWORD
- Safety Instructions 5
- Disc Type and Characteristics 6

◆ DVD-VCR OVERVIEWS
- Front View of the DVD-VCR 7
- Rear View of the DVD-VCR 8
- Infrared Remote Control 9
- Display Indicators 11
- Accessories 11

◆ CONNECTING YOUR DVD-VCR
- Deciding How to Connect DVD-VCR 12
- Connecting DVD-VCR to the TV using the Coaxial Cable 13
- Connecting DVD-VCR to the TV using the SCART Cable 13
- Connecting DVD-VCR to a Satellite Receiber or Other Equipment 14
- Plug & Auto Set Up 15
- Tuning Your Television for the DVD-VCR 16
- Deck Control Keys 17
- Basic TV Tuner Operations 18
- Inserting Batteries in the Remote Control 19
- Setting the Date and Time 19
- Menu Language 20

◆ SETTING UP YOUR DVD-VCR
- Presetting the Stations Automatically 21
- Presetting the Stations Manually 22
- Clearing a Preset Station 23
- Changing the Preset Station Table 24
- Selecting the RF OUT Sound Mode (B/G-D/K) 25
- Setting the DVD-VCR Output Channel 25
- Selecting the Colour Mode 26
- NICAM 26
- Intelligent Picture Control 27
- Intelligent Picture Control (Remote Control) 27
- ShowView Extend 28
- Auto Power off 28
- Screen Messages 29
- Selecting the Cassette Type 29
- Repeat Play 30
- S-VHS Play 30

Contents

◆ RECORDING TELEVISION BROADCASTS
- Selecting the Recording Speed 31
- Protecting a Recorded Cassette 32
- Recording a Programme Immediately 32
- Recording a Programme with Automatic Stop 33
- Using the ShowView Feature 34
- Modifying ShowView Programming 35
- Using the Timer Programming Feature 36
- Checking a Preset Recording 37
- Cancelling a Preset Recording 37

◆ PLAYING BACK
- Playing a Cassette 38
- Adjusting Picture Alignment Manually 38
- Selecting the Audio Output Mode 39
- Playing a Cassette in Slow Motion 39
- Playing a Sequence Frame by Frame 40
- Playing a Sequence at Variable Speeds 40
- Searching for a Specific Sequence 41
- Using the Tape Counter 43
- Connecting an RCA Audio/Video Input Cable 44
- Using the Assemble Edit Function 45
- Recording from Another VCR or Camcorder 45
- Using the TV Buttons on the Remote Control 46

◆ DVD FUNCTIONS
- Choosing a Connection 47
- Setting Up the Language Features 48
- Setting Up the Audio Options 50
- Setting Up the Display Options 51
- Setting Up the Parental Control 52
- A/V Receiver Connections 53
- Special Playback Features 54
- Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 55
- Using the Display Function 57
- Changing the Camera Angle 58
- Selecting the Subtitle Language 58
- Repeat Play 59
- Selecting the Audio Language 60
- Using the Mark Function 61
- MP3/WMA Play 62
- Program Play & Random Play 64
- Picture CD Playback 65

Contents (cont.)

◆ SOLVING PROBLEMS
- Technical Specifications 67
- Problems and Solutions (VCR) 68
- Troubleshooting Guide (DVD) 69

GB

This manuel is divided into two sections:
one describing the VCR; the other, the DVD.
Prior to undertaking anything, please verify in which section you actually are by checking either the VCR or DVD symbols or the header of the chapter.

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corpration and other rights owners. Use of this copyright protection technology must by authorized by Macrovision Corporized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Symbols

Press/push **Hold down** **Important** **Note**

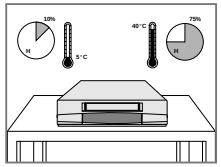
1 = Step number

Safety Instructions

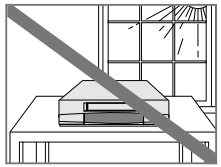
The following illustrations represent precautions.

GB

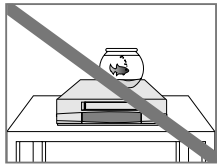
The lightning bolt is a warning sign alerting you to dangerous voltage inside the product.
DO NOT OPEN THE DVD-VCR. Refer to service personnel.



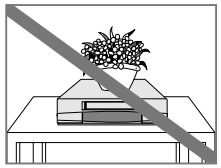
Do NOT expose the DVD-VCR to extreme temperature conditions (below 5°C and above 40°C) or to extreme humidity conditions (less than 10% and more than 75%).



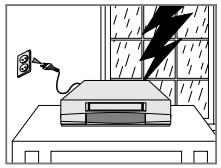
Do NOT expose the DVD-VCR to direct sunlight.



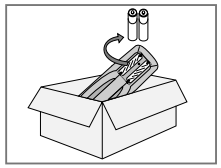
Do NOT expose the DVD-VCR to any liquids.



Do NOT place any objects on the DVD-VCR or remote control.



During a storm and/or lightning, unplug the DVD-VCR from the mains socket and aerial.



If the remote control is not used for a long period of time, remove the batteries and store it in a cool, dry place.

THIS DEVICE IS NOT FOR USE IN INDUSTRIAL ENVIRONMENTS

Disc Type and Characteristics

GB

This DVD player is capable of playing the following types of discs with the corresponding logos :

Disc Types (Logos)	Recording Types	Disc Size	Max. Playing Time	Characteristics
DVD	Audio + Video	12 Cm	Single-sided 240 min. Double-sided 480 min.	• DVD contains excellent sound and video due to Dolby Digital and MPEG-2 system. • Various screen and audio functions can be easily selected through the on-screen menu.
		8 Cm	Single-sided 80 min. Double-sided 160 min.	
AUDIO-CD	Audio	12 Cm	74 min.	• An LP is recorded as an analog signal with more distortion. CD is recorded as a Digital Signal with better audio quality, less distortion and less deterioration of audio quality over time.
		8 Cm	20 min.	

* DO NOT play CD-ROM, CD-I and DVD-ROM in this player!
(CDGs play audio only, not graphics.)

Disc Markings

• Playback Region Number	• PAL colour system in U.K, France, Germany, etc.	• NTSC broadcast system in USA, Canada, japan, South Korea, etc.	• Dolby Digital disc	• Stereo disc	• Digital Audio disc	• DTS disc

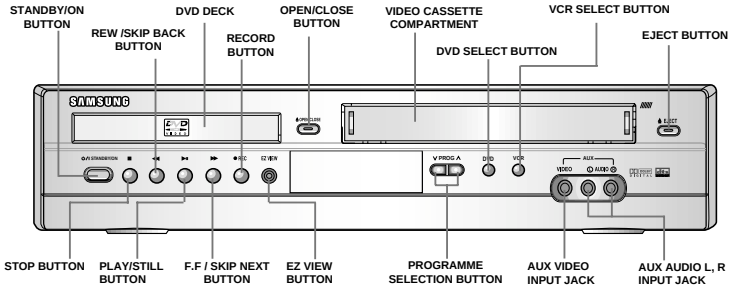
Playback Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.
The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

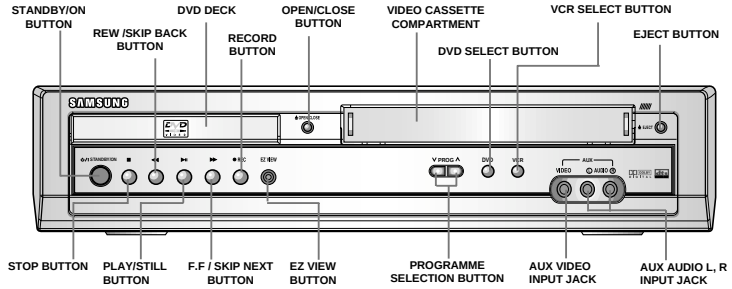
Front View of the DVD-VCR

GB

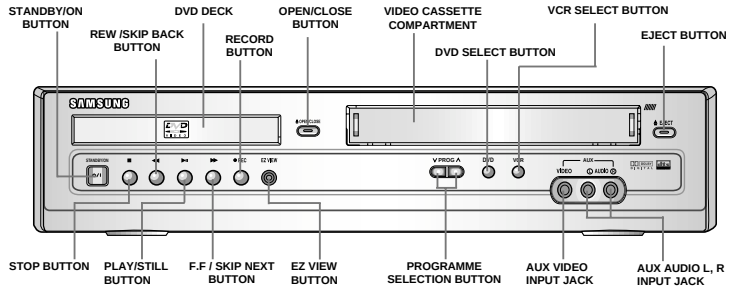
(SV-DVD 40)



(SV-DVD 50)



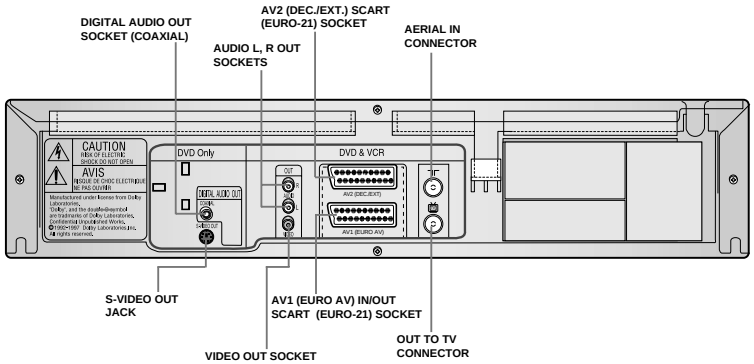
(SV-DVD 55)



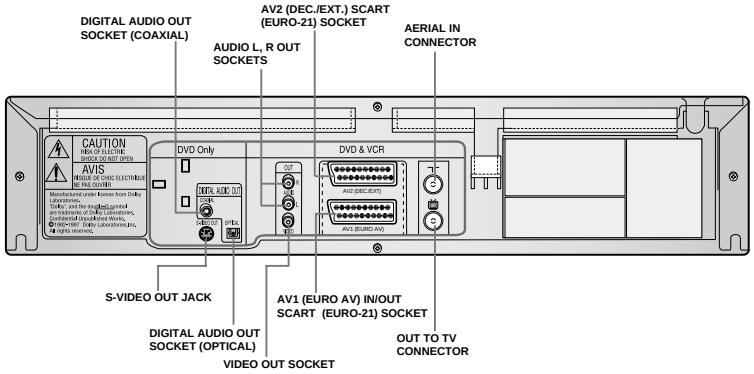
Rear View of the DVD-VCR

GB

(SV-DVD 40)

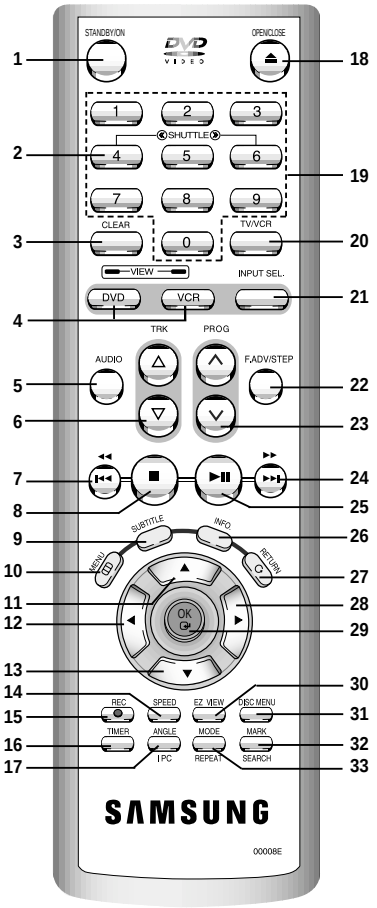


(SV-DVD 50/ SV-DVD 55)



Infrared Remote Control

(SV-DVD 40)

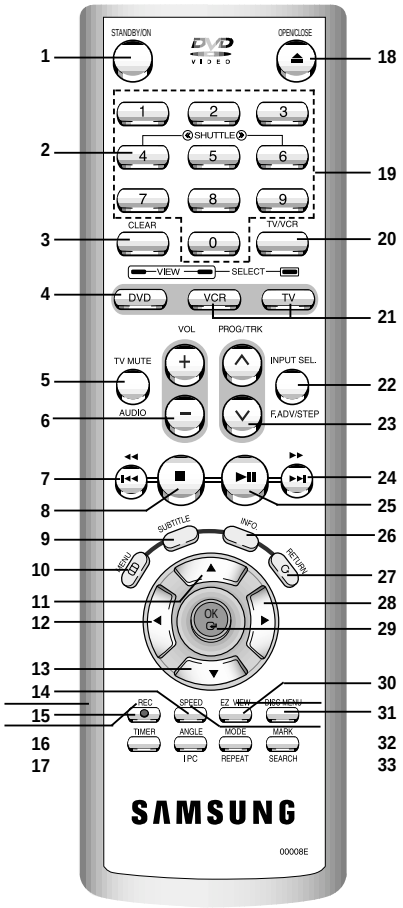


1 STANDBY/ON
2 SHUTTLE << / >>
3 CLEAR
4 DVD, VCR SELECT
5 AUDIO
6 TRK △/▽
7 REWIND
SKIP BACK
8 STOP
9 SUBTITLE
10 MENU
11 UP
12 LEFT
13 DOWN
14 SPEED SP/LP
15 RECORD
16 TIMER
17 ANGLE
IPC
18 OPEN/CLOSE
19 0-9
20 TV/VCR
21 INPUT SEL.
22 F.ADV/STEP
23 PROG ∧/∨
24 FAST-FORWARD
SKIP NEXT
25 PLAY/STILL
26 INFO.
27 RETURN
28 RIGHT
29 OK
30 EZ VIEW
31 DISC MENU
32 MARK
SEARCH
33 MODE
REPEAT

GB

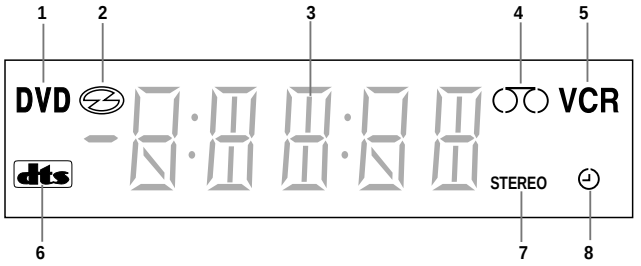
Infrared Remote Control

(SV-DVD 50/ SV-DVD 55)



1 STANDBY/ON
2 SHUTTLE << / >>
3 CLEAR
4 DVD
5 TV MUTE. AUDIO
6 VOLUME +/–
7 REWIND
SKIP BACK
8 STOP
9 SUBTITLE
10 MENU
11 UP
12 LEFT
13 DOWN
14 SPEED SP/LP
15 RECORD
16 TIMER
17 ANGLE
IPC
18 OPEN/CLOSE
19 0-9
20 TV/VCR
21 VCR, TV SELECT
22 INPUT SEL.
F.ADV/STEP
23 PROG ^/V
TRACKING
24 FAST-FORWARD
SKIP NEXT
25 PLAY/STILL
26 INFO.
27 RETURN
28 RIGHT
29 OK
30 EZ VIEW
31 DISC MENU
32 MARK
SEARCH
33 MODE
REPEAT

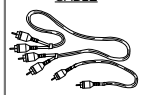
Display Indicators



1 The DVD Deck is active
2 A DVD, CD or SVCD is loaded
3 The time, counter position, time remaining or current deck status is displayed
4 VHS tape is inserted
5 The VCR Deck is active
6 A DVD with a DTS soundtrack is loaded
7 The Hi-Fi track of a VHS tape is playing (The current TV show or video is broadcast in Stereo)
8 A Timer Recording is programmed or in progress.

Accessories

You have just purchased a SAMSUNG Video Cassette Recorder (DVD-VCR).
Together with your DVD-VCR, you will find the following accessories in the box.

REMOTE CONTROL & BATTERIES	AUDIO & VIDEO CABLE	OWNER'S INSTRUCTIONS	COAXIAL CABLE
			

Deciding How to Connect DVD-VCR

GB

You must take into account various factors when connecting audio or video systems:

- ***Types of connectors available on your systems***
- ***Systems connected permanently to the DVD-VCR (satellite receiver for example) or temporarily (camcorder for example)***

Your DVD-VCR is equipped with the following connectors.

Connector	Location	Type	Direction	Recommended Use
AV1 (EURO AV)	Rear	SCART	In/Out	◆ Television ◆ Satellite receiver ◆ Other VCR
AV2 IN	Rear	SCART	In	◆ Satellite receiver ◆ Other VCR
Audio output	Rear	Audio RCA	Out	◆ Audio out
AUX	Front	Aux Audio/Video	In	◆ Audio in Video in
VIDEO output	Rear	RCA	Out	◆ Video out
S-VIDEO output	Rear	S-JACK	Out	◆ S-Video out (DVD only)
Digital AUDIO output	Rear	Optical coaxial	Out	◆ Digital Audio out (DVD only)
OUT TO TV	Rear	75 Ω coaxial	Out	◆ Television
IN FROM ANT.	Rear	75 Ω coaxial	In	◆ Aerial ◆ Cable television network ◆ Satellite receiver

Whenever you connect an audio or video system to your DVD-VCR, ensure that all elements are switched off.

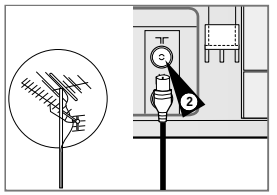
Refer to the documentation supplied with your equipment for detailed connection instructions and associated safety precautions.

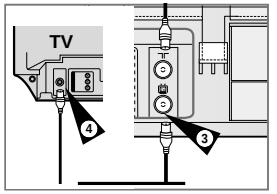
Connecting DVD-VCR to the TV using the Coaxial Cable

To receive television programmes a signal must be received from one of the following sources:

- ***An outdoor aerial***
- ***An indoor aerial***
- ***A cable television network***
- ***A satellite receiver***

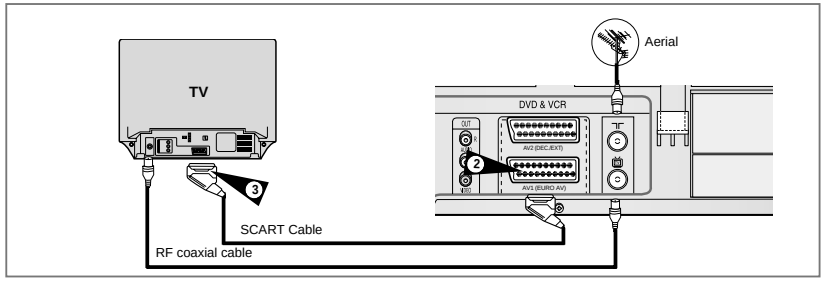
Make sure that both the television and the DVD-VCR are switched off before connecting the cables.





1	Remove the aerial or network input cable from the television.
2	Connect this cable to the 75Ω coaxial socket marked ⌐|⌐ on the rear of your DVD-VCR.
3	Plug the coaxial cable supplied into the TV socket on your DVD-VCR.
4	Plug the other end of the coaxial cable into the connector previously used for the aerial on the television.
5	To obtain better quality pictures and sound on your television, you can also connect your DVD-VCR to the television via the SCART cable (see section below) if your television is equipped with this type of connection.

Connecting DVD-VCR to the TV using the SCART Cable



You can connect your DVD-VCR to the television using the SCART cable if the appropriate input is available on the television. You thus:

- ***Obtain better quality sound and pictures***
- ***Simplify the setting up procedure of your DVD-VCR***

- Regardless of the type of connection chosen, you must always connect the coaxial cable supplied. Otherwise, no picture will be visible on the screen when the DVD-VCR is switched off.
- Make sure that both the television and the DVD-VCR are switched off before connecting the cables.

1	Connect the coaxial cable as indicated in the above section.
2	Connect one end of the SCART cable to the AV1 (EURO AV) socket on the rear of the DVD-VCR.
3	Plug the other end into the appropriate connector on the television.

Connecting DVD-VCR to a Satellite Receiver or Other Equipment

You can connect your DVD-VCR to a Satellite receiver or other DVD-VCR using the SCART cable if the appropriate outputs are available on the equipment chosen. The following illustrations give a few examples of the connection possibilities.

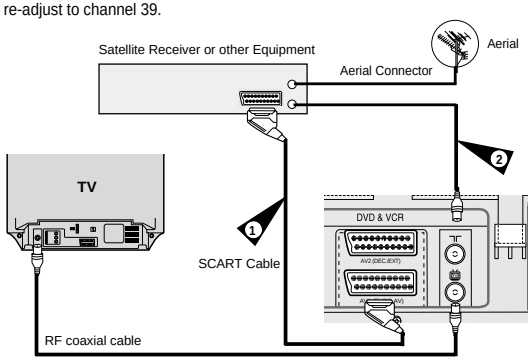
GB

1. AV1(EURO AV): By means of 21-pin Scart Cable

Plug the SCART Cable with satellite receiver or other equipment into the AV1 (EURO AV) socket on the rear of the DVD-VCR.
After making this connection, select the source by pressing the INPUT SEL. button for the AV1 input sources.

2. By means of RF Coaxial Cable

After making this connection, you must preset the station received through the satellite tuner.
RF output channel of the satellite receiver should be adjusted away from channel 36, which is used by the DVD-VCR, e.g. re-adjust to channel 39.

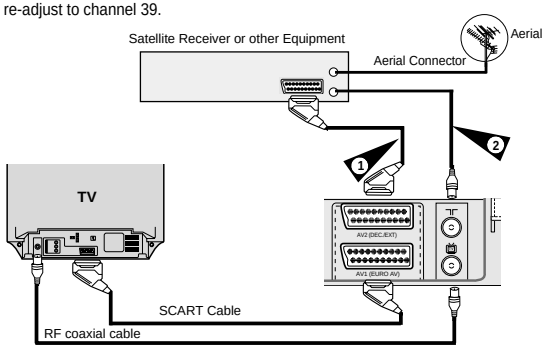


1. AV2 IN: By means of 21-pin Scart Cable

Plug the SCART Cable with satellite receiver or other equipment into the AV2 (DEC./EXT.) socket on the rear of the DVD-VCR.
After making this connection, select the source by pressing the INPUT SEL. button for the AV2 input sources.

2. By means of RF Coaxial Cable

After making this connection, you must preset the station received through the satellite tuner.
RF output channel of the satellite receiver should be adjusted away from channel 36, which is used by the DVD-VCR, e.g. re-adjust to channel 39.



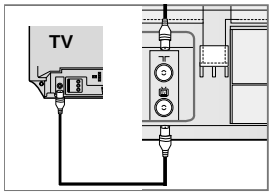
Plug & Auto Set up

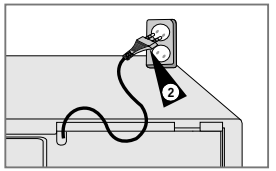
Your DVD-VCR will automatically set itself up when it is plugged into the mains for the first time. TV stations will be stored in memory. The process takes a few minutes. Your DVD-VCR will then be ready for use.

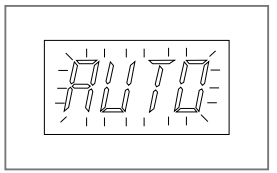
GB

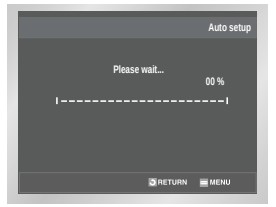
1	Connect the coaxial cable as indicated on page 13. (Connecting Your DVD-VCR to the TV Using the Coaxial Cable)
2	Plug the DVD-VCR into the mains. Result: The **Language Set** menu is displayed.
3	Select the required language by pressing the ▲ or ▼ buttons.
4	Press OK to store the language selected. Result: A message appears.
5	Press OK button.
6	Press the ▲ or ▼ buttons to select your country. ☛ The VCR searches for the stations according to a preset preference list corresponding to the country that you have selected.
7	Press OK to start the auto scanning. ◆ The number of stations automatically stored by the VCR depends on the number of stations that it has found.
8	The current time and date are displayed automatically. Check the date and time. if it is : ◆ Correct, Press RETURN button twice to exit the menu. ◆ incorrect, see page 19.

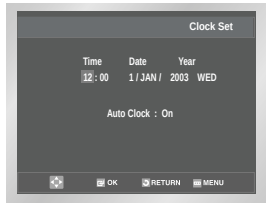
➢ Auto preset can be performed by pressing ■ (STOP) on the VCR continuously for 5 seconds or more with no tape inserted.



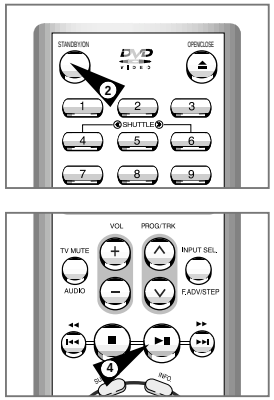








Tuning Your Television for the DVD-VCR



You must tune your television for the DVD-VCR only if you are <u>not</u> using a Scart cable

➢ To view pictures from your DVD-VCR when a Scart cable is used, the television must be set to the audio/video mode (AV).

1 Switch on the television.

2 Switch on the DVD-VCR by pressing STANDBY/ON on the front of the DVD-VCR or STANDBY/ON on the remote control.

3 Select a programme position on the television to be reserved for use with your DVD-VCR.

4 Insert the video cassette in the DVD-VCR. Check that the DVD-VCR starts reading the cassette; if not, press ►II button.

5 Start a scan on your television or set the television to UHF channel 36.

6 Fine tune the television until the pictures and sound are obtained clearly.

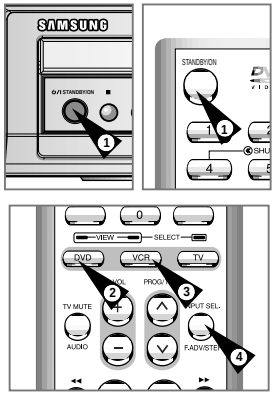
7 If you cannot find the pictures and sound, or there is interference from nearby channels, it may be necessary to change the setting of the DVD-VCR output channel (see Setting the DVD-VCR Output Channel on page 25 and Problems and Solutions on page 68).

8 When the picture and sound are perfectly clear, store this channel at the desired programme position on the television.

Result: That programme is now reserved for use with your DVD-VCR.

Deck Control Keys

The DVD-VCR uses one set of controls to operate <u>both</u> decks. The following keys are helpful in successfully controlling each deck.



1 **STANDBY/ON Button**
Press the STANDBY/ON button on the remote control or front panel to turn on the DVD-VCR.

2 **DVD Button**
Press the DVD button on the remote control when you want to control the DVD deck.
- ◆ The DVD indicator will light on the Front Panel Display to show that the DVD deck is selected.

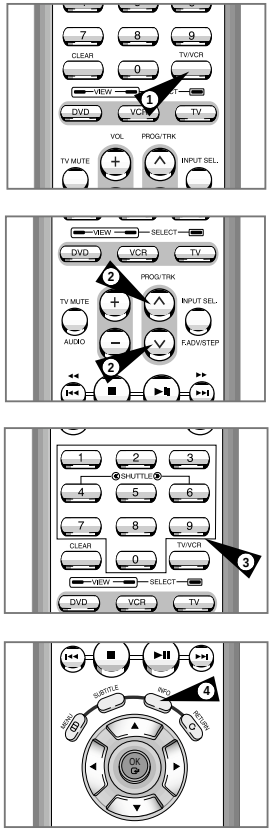
3 **VCR Button**
Press the VCR button on remote control when you want to control the VCR deck.
- ◆ The VCR indicator will light on the Front Panel Display to show that VHS deck is selected.

4 **INPUT SEL. BUTTON**
Press the INPUT SEL. button repeatedly to cycle through all of your input sources, including the Tuner (PR##), AV1 (rear AV input), AV2 (rear AV input), AUX (front AV input).
- It is only available when VCR deck is selected.

➢ **Before using the VCR operation of 21~45 pages, press the VCR button on the remote control to select VCR mode.**

Before using the DVD operation of 47~66 pages, press the DVD button on the remote control to select and watch DVD.

Basic TV Tuner Operations



The following buttons are used when watching television via the DVD-VCR's built-in TV tuner.

1 **TV/VCR Button**
Press to switch between your TV's tuner and the VCR's internal tuner.

2 **PROG ∧/∨ Button**
Press to change to the next or previous channel.

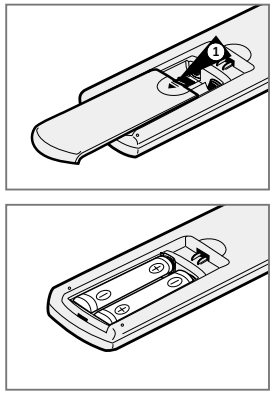
3 **0-9 Buttons**
Press to select channels directly.

4 **INFO.**
Press to display the channel you are watching.
♦ Also works in DVD and VCR mode.

Inserting Batteries in the Remote Control

You must insert or replace the batteries in the remote control when you:

- ***Purchase the DVD-VCR***
- ***Find that the remote control is no longer working correctly***



1 Push the tab in the direction of the arrow to release the battery compartment cover on the rear of the remote control.

2 Insert two AAA, RO3 or equivalent batteries, taking care to respect the polarities:
- ♦ + on the battery with + on the remote control
- ♦ – on the battery with – on the remote control

3 Replace the cover by aligning it with the base of the remote control and pushing it back into place.

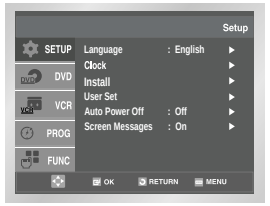
➢ Do not mix different battery types (manganese and alkaline for example).

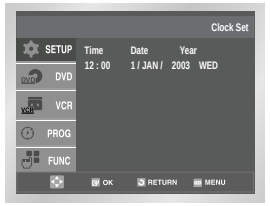
Setting the Date and Time

Your DVD-VCR contains a 24-hour clock and calendar used to:
- ***Automatically stop programme recording***
- ***Preset your DVD-VCR to record a programme automatically***

You must set the date and time when:
- ***You purchase the DVD-VCR***

☛
- The time and date are set automatically from the broadcast signal. If the signal is weak or ghosting occurs, the time and date may not be set automatically. In this case, they should be set manually.
- Do not forget to reset the time when you change clocks from winter to summer time and vice versa.





1 After pressing the MENU, press the OK or ▶.
Result: The Setup menu is displayed.

2 Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **Clock** option.

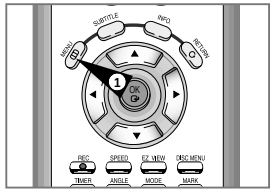
3 Press the OK or ▶ to select this option.
Result: The **Clock Set** menu is displayed.

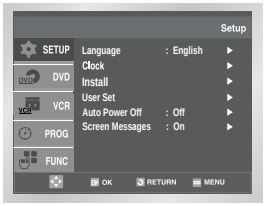
4 Press ◀ or ▶ to select the hour, minutes, day, month and year.
Result: The option selected highlight.

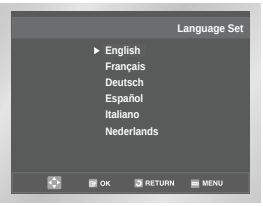
5 Press the ▲ or ▼ buttons to increase or decrease the value.
Result: The day of the week is displayed automatically.
➢ You can hold the ▲ or ▼ buttons down to scroll more quickly through the values.

6 On completion, press RETURN to exit the menu.

Setting the Menu Language







1 **Open "MENU"**
After pressing the MENU, press the OK or ▶.

2 **Select "Language"**
Use the ▲ or ▼ buttons to highlight "Language," then press the OK or ▶.

3 **Set menu Language**
Place the selection arrow next to your desired Language, then press the OK button.

4 Press the ▲ or ▼ buttons to select language you want.
Place the selection arrow next to your desired Language, then press the OK button.

5 On completion, press RETURN to exit the menu.

Presetting the Stations Automatically — VCR

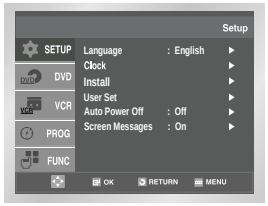
☛ You do not need to preset the stations if you have already set them automatically (see Plug & Auto Set Up on page 15).

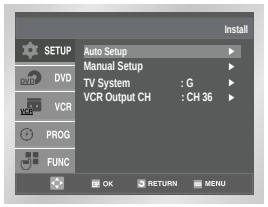
Your DVD-VCR contains a built-in tuner used to receive television broadcasts.

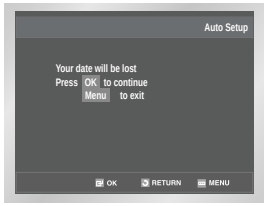
You must preset the stations received through the tuner. This can be done:

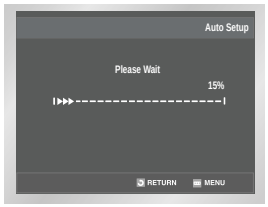
- ***Plug & Auto Set up (see page 15)***
- ***Automatically***
- ***Manually (see page 22)***

You can store up to 80 stations.









1 After pressing the MENU, press the OK or ▶.
Result: The Setup menu is displayed.

2 Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **`Install`** option.

3 Press the OK or ▶ to select this option.
Result: The **`Install`** menu is displayed.

4 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **`Auto Setup`** is selected.
And then press the OK or ▶ to select this option.
Result: A message appears, indicating that any channels already preset on your DVD-VCR will be deleted.

5 Press the ▲ or ▼ buttons to select your country.
☛ The VCR searches for the stations according to a preset preference list corresponding to the country that you have selected.

6 Press OK button.
Result: A message appears, indicating that any channels already preset on your VCR will be deleted.

7 Press OK to start the auto scanning.
Result:
- The **`Please Wait`** indication highlight on the television screen.
- The first frequency band is scanned and the first station found is displayed and stored.
- The DVD-VCR then searches for the second station and so on.
- When the automatic scanning procedure has finished, the DVD-VCR switches automatically to programme 1.

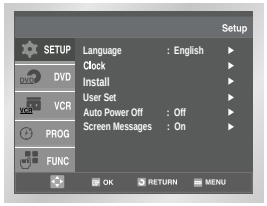
➢ The number of stations automatically stored by the DVD-VCR depends on the number of stations that it has found.

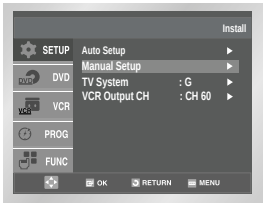
8 If you wish to cancel the auto scanning before the end, press the MENU button to exit the menu.

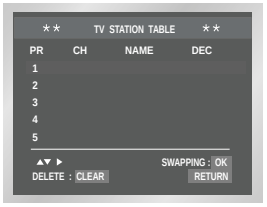
➢
- The time and date are set automatically from the broadcast signal. If the signal is weak or ghosting occurs, the time and date may not be set automatically. In this case, they should be set manually (see page 19).
- Once the auto scanning procedure has finished, some stations may have been stored more than once; select the stations with the best reception and delete the ones no longer required (see page 23).

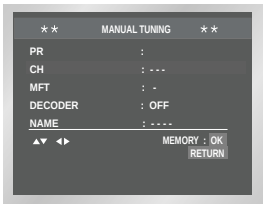
Presetting the Stations Manually

GB









You do not need to preset the stations manually if you have already set them automatically.

1 After pressing the MENU, press the OK or ▶.
Result: The Setup menu is displayed.

2 Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **Install** option.

3 Press the OK or ▶ to select this option.
Result: The **Install** menu is displayed.

4 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Manual Setup** option is selected.

5 Press the OK or ▶ to select a **Manual Setup** option.
Result: The **TV STATION TABLE** menu is displayed.

6 Press the ▲ or ▼ buttons to select a programme number as required.

7 Press the ▶ button to preset the station.
Result: The **MANUAL TUNING** menu is displayed.

8 Press the ◀ or ▶ buttons to start scanning channel.
Result: The frequency band is scanned and the first station found is displayed.

9 Press the ▼ button, until the **DECODER** is selected.

10 Press the ▶ button to activate or deactivate use of the decoder for the TV station, if necessary.

11 Press the ▲ or ▼ buttons until the **NAME** is selected.
The station name is set automatically from the broadcast signal.

12 To change the programme's name, press the ▶ button.
Result: The first letter of the name flashes.

13

To...	Then...
Select a character in the name	Press the ▲ or ▼ button until the required character is displayed (letters, numbers or "-" character).
Move to the next or previous character	Press the ▶ or ◀ buttons respectively.

14

If you...	Then...
Wish to store the station displayed	◆ Press the ▲ or ▼ buttons until the **MFT** is selected. ◆ Press the ◀ or ▶ buttons to adjust the picture, if necessary. ◆ Press OK to store the station
Do not wish to store the station displayed	◆ Press the ▲ or ▼ buttons until the **CH** is selected. ◆ Press the ◀ or ▶ buttons to go on scanning the frequency band and display the next station ◆ Go back to the beginning of Step **14**

15 Repeat this procedure from Step **6** onwards, until all the required stations have been stored.

16 On completion, press the RETURN button three times to exit the menu.

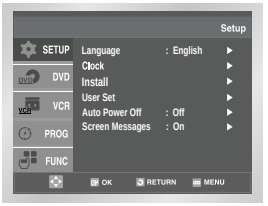
Clearing a Preset Station

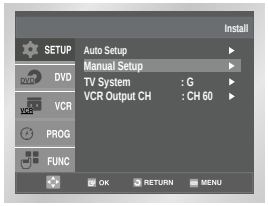
GB

If you have stored a TV station:

- ***That you do not require***
- ***At the wrong programme position***

you can cancel it.





1 After pressing the MENU, press the OK or ▶.
Result: The Setup menu is displayed.

2 Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **Install** option.

3 Press the OK or ▶ to select this option.
Result: The **Install** menu is displayed.

4 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Manual Setup** option is selected.

5 Press the OK or ▶ to select a **Manual Setup** option.
Result: The **TV STATION TABLE** menu is displayed.

6 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the required preset TV station (PR) is selected.

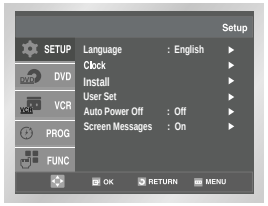
7 Press the CLEAR button.

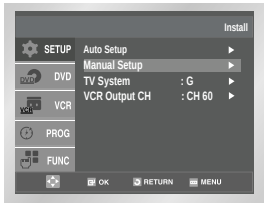
8 Repeat the same procedure from Step **6** onwards until all the required stations have been cleared.

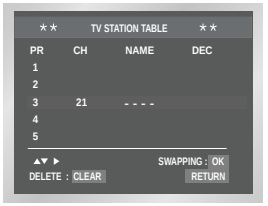
9 On completion, press the RETURN button four times to exit the menu.

VCR Changing the Preset Station Table

GB







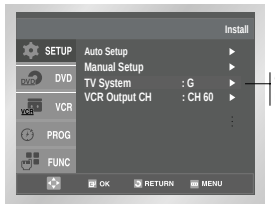
You can rearrange the Station Table and give different programme numbers to the stations listed according to your own preferences.

1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **Install** option.
3. Press the OK or ▶ buttons to select this option.
   Result: The **Install** menu is displayed.
4. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Manual Setup** option is selected.
5. Press the OK or ▶ button to select this option.
   Result: The **TV STATION TABLE** menu is displayed.
6. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the required preset TV programme is selected.
   Result: The selected station is displayed at the same time on the television screen.
7. To change the programme number assigned to a station press the OK button on the remote control. (For example, To move a TV station in programme 1 to programme 3)
8. Press the ▲ or ▼ buttons to select required position.
   And then press OK again to swap the position.
9. On completion, press the RETURN button four times to exit the menu.

Selecting the RF OUT Sound Mode (B/G-D/K) VCR

GB

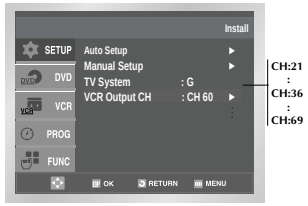
You can choose the sound mode (B/G or D/K) according to the TV set connected to your VCR.



1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲, ▼ or ◀, ▶ buttons to select the **Install** option.
3. Press the OK or ▶ to select this option.
   Result: The **Install** menu is displayed.
4. Press the OK or ▼ buttons, until the **TV System** option is selected.
5. Press the OK or ▶ buttons to select G or K.
6. On completion, press RETURN to exit the menu.

Setting the DVD-VCR Output Channel VCR

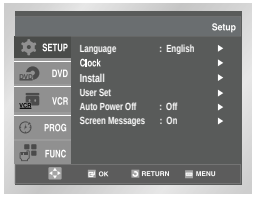
Your DVD-VCR output channel may need to be changed if the pictures suffer from interference or if your TV cannot find the pictures.
Also, you can change the DVD-VCR output channel to adjust the frequency in which information is displayed on the screen.



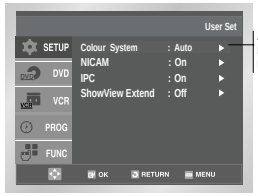
1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **Install** option.
3. Press the OK or ▶ to select this option.
   Result: The **Install** menu is displayed.
4. Press the ▲ or ▼ buttons, until the **VCR Output CH** option is selected.
5. Select the required output channel (CH21~CH69) by pressing the OK or ▶ buttons.

   CH21 → .. CH36 → .. CH69 →
6. On completion, press RETURN to exit the menu.
   Then tune your television again (see page 16).

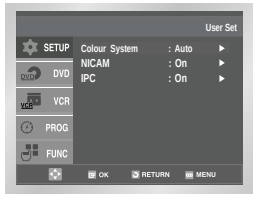
VCR Selecting the Colour Mode



SV-DVD 50/SV-DVD 55



SV-DVD 40



Before recording or playing back a cassette, you can select the required system standard.

Otherwise, the system automatically selects the reception standard when you select AUTO.

➢ ◆ When playing back a cassette, the standard is automatically selected by the DVD-VCR.

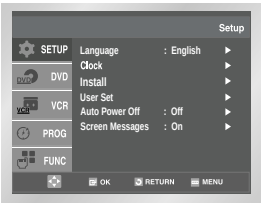
◆ When you playback an NTSC-recorded tape on this DVD-VCR make a setting on the colour system according to your TV. If your TV is a PAL system only TV, set NTPB. If your TV is Multi System TV (NTSC 4.43 compatible), set NT4.43 and you can record NT4.43.

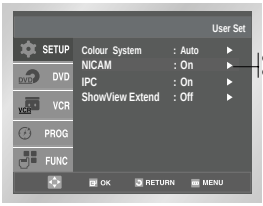
1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **User Set** option.
3. Press the OK or ▶ to select this option.
   Result: The **User Set** menu is displayed.
4. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Colour System** option is selected.
5. Press the Ok or ▶ button to select **Auto** → **PAL** → **B/W**.

Auto	When playing back a cassette, the system standard is automatically selected by the DVD-VCR.
B/W	Black and White

6. On completion, press RETURN three time to exit the menu.

VCR NICAM





NICAM programmes are divided into 3 types. NICAM Stereo, NICAM Mono and Bilingual (transmission in another language). NICAM programmes are always accompanied by a standard mono sound broadcast and you can select the desired sound.
Please refer to page 39.

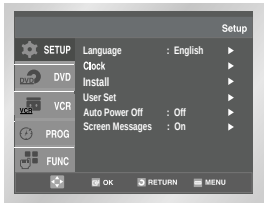
1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **User Set** option.
3. Press the OK or ▶ to select this option.
   Result: The **User Set** menu is displayed.
4. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **NICAM** option s selected.
5.

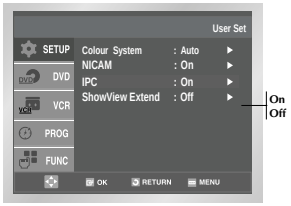
To...	Press OK or ▶, until...
Mono mode	**Off** is displayed. Off: Only set at this position to record the standard mono sound during a NICAM broadcast if the stereo sound is distorted due to inferior reception conditions.
NICAM mode	**On** is displayed. On: Normally set at this position.

6. On completion, press RETURN three times to exit the menu.

Intelligent Picture Control VCR

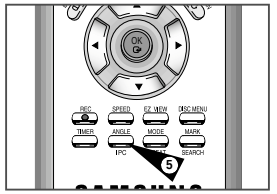
The Intelligent Picture Control Feature allows you to adjust the sharpness of the image automatically, according to your own preferences.





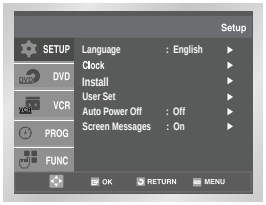
1. During playback, press the MENU button on the remote control.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
3. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **User Set** option.
4. Press the OK or ▶ buttons to select this option.
   Result: The **User Set** menu is displayed.
5. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **IPC** option is selected.
6. Press the Ok or ▶ buttons to select the IPC (intelligent picture control) option.
   ➢ When intelligent picture control mode is **On**, the sharpness of the image is adjusted automatically.
7. To adjust the sharpness manually, press the ▼ button to turn the IPC mode **Off**.
8. Press the ◀ or ▶ buttons until the picture is displayed according to your preferences.
   ➢ If you do not press a button within ten seconds, the **PICTURE** menu disappears automatically.
9. On completion, press the RETURN button again.

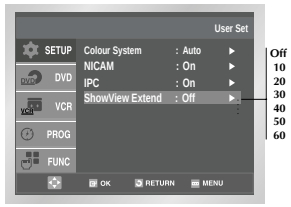
Intelligent Picture Control (Remote Control) VCR



1. During playback, press the IPC button.
   Result: The **PICTURE** menu is displayed.
2. Press the ▼ button to turn the IPC (Intelligent Picture Control) option **On** and **Off**.
   ➢ When Intelligent Picture Control mode is **On**, the sharpness of the image is adjusted automatically.
3. To adjust the sharpness manually, select Intelligent Picture Control mode **Off**.
   ◆ The horizontal picture adjusting appears.
4. Press the ◀ or ▶ buttons until the picture is displayed according to your preferences.
   ➢ If you do not press a button within ten seconds, the **PICTURE** menu disappears automatically.
5. On completion, press the IPC button again.

VCR ShowView Extend ★(SV-DVD 50 /SV-DVD55 Only)



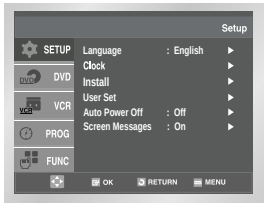


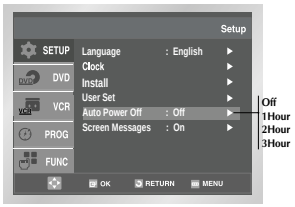
To prevent delays or over-runs the VCR has a function called ShowView EXTEND allowing you to extend the recording time by up to 60 minutes.

➢ Only use if PDC is not available or set to Off.

1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
2. Press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **User Set** option.
3. Press the OK or ▶ buttons to select this option.
   Result: The **User Set** menu is displayed.
4. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **ShowView Extend** option is selected.
5. Press the OK or ▶ buttons to set the **ShowView Extend** time by increments of 10 minutes.
6. To turn off, press OK or ▶ buttons repeatedly until **Off** shows.

VCR Auto Power Off





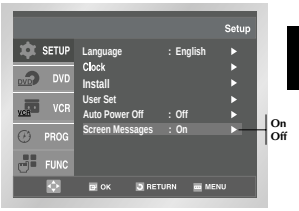
The Auto Power Off feature automatically turns off your DVD-VCR if no signal is received and you do not press any button for the selected time.

1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Auto Power Off** option is selected.
3. Press the OK or ▶ buttons, until you select the time of Auto Power Off interval.
   Off → 1Hour → 2Hour → 3Hour
4. On completion, press RETURN twice to exit the menu.

Screen Messages VCR

Your DVD-VCR displays most information both on the DVD-VCR and the television.

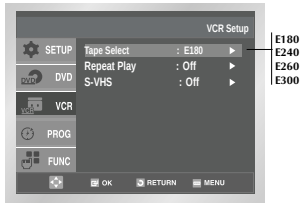
You can choose to display or hide this information on the television screen (except for the SEARCH, Programming MENU and Timer functions, which cannot be hidden).



1. After pressing the MENU, press the OK or ▶.
   Result: The Setup menu is displayed.
2. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Screen Messages** option is selected.
3. | To... | Press OK or ▶, until... |
   |---|---|
   | Display on-screen information | **On** is displayed. |
   | Hide on-screen information | **Off** is displayed. |
4. On completion, press RETURN twice to exit the menu.

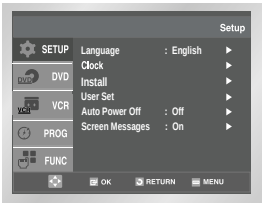
Selecting the Cassette Type VCR

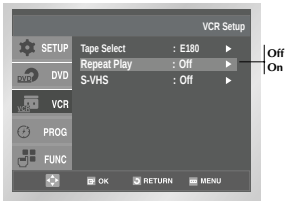
If you wish to use the tape counter to display the time remaining on a cassette, you must indicate the type of cassette inserted.



1. After pressing the MENU press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **VCR** option.
2. Press the OK or ▶ buttons to select this option.
   Result: The **VCR Setup** menu is displayed.
3. Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Tape Select** option is selected.
4. Press the OK or ▶ buttons as many times as required, until the correct cassette length is displayed.
   E180 → E240 → E260 → E 300 →
5. Press RETURN twice to exit the menu.

VCR Repeat Play





You can set repeat play to repeat the tape continuously from beginning to end.

1 After pressing the MENU, press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **VCR** option.

2 Press the OK or ▶ buttons to select this option.
Result: The **VCR Setup** menu is displayed.

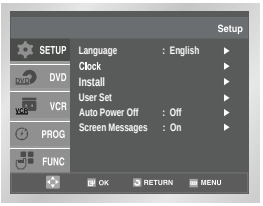
3 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Repeat Play** option is selected.

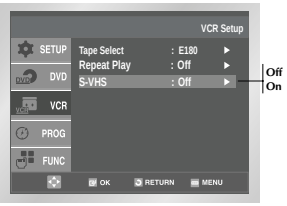
4

To...	Press OK or ▶, until...
Repeat play	**On** is displayed.
Do not wish to repeat play	**Off** is displayed.

5 On completion, press RETURN twice to exit the menu.

VCR S-VHS Play





The DVD-VCR allows you to playback high quality S-VHS tapes.

1 During S-VHS play mode after pressing the MENU press the corresponding ▲, ▼ buttons to select the **VCR** option.

2 Press the OK or ▶ buttons to select this option.
Result: The **VCR Setup** menu is displayed.

3 Press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **S-VHS** option is selected.

4

To...	Press OK or ▶, until...
S-VHS play	**On** is displayed.
Do not wish to S-VHS play	**Off** is displayed.

5 On completion, press RETURN twice to exit the menu.
To watch S-VHS tapes, set the S-VHS mode to **On** in the VCR Setup.

Selecting the Recording Speed VCR

You can record a cassette at two different speeds:

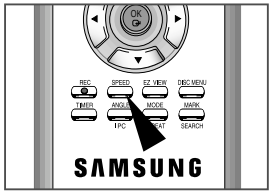
- ***SP (Standard Play)***
- ***LP (Long Play)***

In Long Play modes:

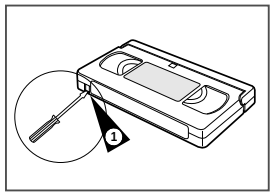
- ***Each cassette lasts twice as long***
- ***The recording is of a slightly lower quality***

To record a cassette...	Press the SPEED button on the remote control, until...
In standard play mode	**SP** is displayed.
In long play mode	**LP** is displayed.

Type	Recording Time (in SP)
E-180	180 mins. or 3 hours
E-240	240 mins. or 4 hours
E-260	260 mins. or 4 hours and 20 mins.
E-300	300 mins. or 5 hours



VCR Protecting a Recorded Cassette

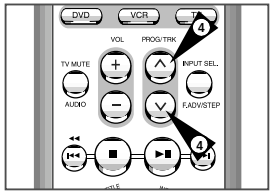


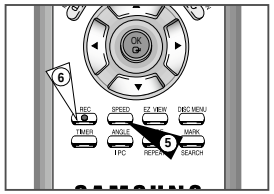
Video cassettes have a safety tab to prevent accidental erasure. When this tab has been removed, you <u>cannot</u> record on the tape.

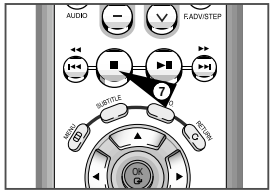
1 If you wish to protect a cassette, break off the tab using a small screwdriver.

2 To re-record over a protected cassette (safety tab broken), cover the hole with adhesive tape.

VCR Recording a Programme Immediately







Before recording a programme, you must have preset the corresponding station (unless you are recording via an external video source). If you have not done so, refer to pages 21 and 22.

1 Switch on the television.

2 To monitor the programme being recorded, select the television channel reserved for use with your DVD-VCR (or the AV input if used).

3 Insert the cassette on which the programme is to be recorded, with the window visible and the safety tab intact or the opening covered with adhesive tape.
Result: The DVD-VCR is switched on automatically.

4 Select:
- The station to be recorded using the PROG (∧ or ∨) buttons
<u>or</u>
- The AV1, AV2 or AUX source using the INPUT SEL. button for a satellite tuner or external video source

Result: The station number is displayed and the programme can be seen on the television.

5 Select the recording speed by pressing the SPEED button as many times as required (see page 31).

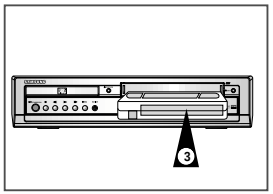
6 Hold REC (●) down for a while to start recording.
Result: The record indicator appears on the television and DVD-VCR display. An index is recorded on the tape (see page 41).

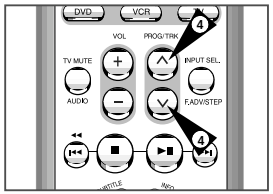
7 To stop recording, press ■ once.

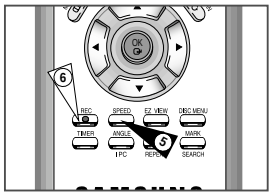
- If your DVD-VCR ejects the cassette when you start recording, check to make sure that the cassette's safety tab is intact or that the opening (created by a broken safety tab) is covered with adhesive tape.
- If you reach the end of the tape while recording, the cassette rewinds automatically.

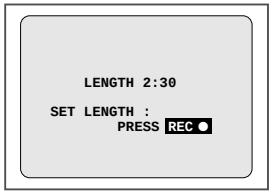
Recording a Programme with Automatic Stop VCR

This function enables you to record up to nine hours (LP) of programmes.
Your DVD-VCR stops automatically after the requested length of time.









1 Switch on the television.

2 To monitor the programme being recorded, select the television channel reserved for use with your DVD-VCR (or the AV input if used).

3 Insert the cassette on which the programme is to be recorded, with the window visible and the safety tab intact or the opening covered with adhesive tape.
Result: The DVD-VCR is switched on automatically.

4 Select:
- The station to be recorded using the PROG (∧ or ∨) buttons
<u>or</u>
- The AV1, AV2 or AUX source using the INPUT SEL. button for a satellite tuner or external video source

Result: The channel number is displayed and the programme can be seen on the television.

5 Select the recording speed by pressing the SPEED button as many times as required (see page 31).

6 Hold the REC button (●) down for a while to start recording.
Result: The record indicator appears on the television screen and DVD-VCR display. An index is recorded on the tape (see page 41).

7 Press the REC button (●) several times to increase the recording time in:
- 30-minute intervals up to four hours
- 1-hour intervals up to nine hours

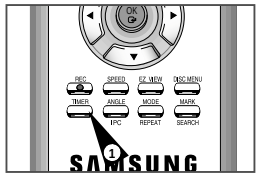
Result: The length is displayed on the television displays. The selected programme is recorded for the length of time requested. At the end of that time, the DVD-VCR stops recording automatically and power off.

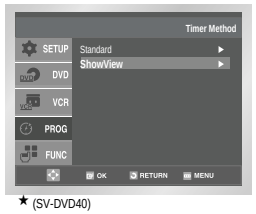
8 If you wish to cancel the recording before the end, press STANDBY/ON.

If the end of the tape is reached while recording:
- The recording stops and power off.

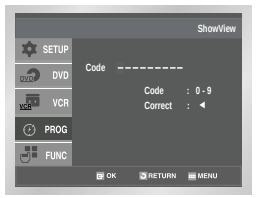
This function is not available in DVD recording

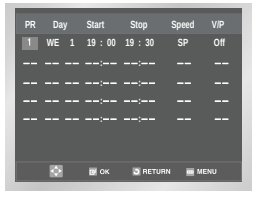
Using the ShowView ★(SV-DVD50/SV-DVD55 Only)

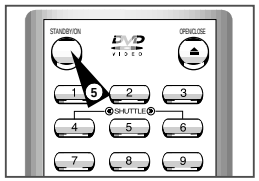




★ (SV-DVD40)







Before presetting your DVD-VCR:

- ***Switch on both the television and your DVD-VCR***
- ***Check that the date and time are correct***
- ***Insert the cassette on which the programme is to be recorded (safety tab intact)***

Up to six programmes can be preset.

1 To enter a **ShowView**, press the TIMER button.
Press the ▲ or ▼ and OK or ▶ buttons to select **ShowView**
Result: A message is displayed to allow you to enter the **ShowView** code.

☛ If all six programmes have been set, the message **Timer is full** is displayed. Refer to page 37 if you wish to cancel a preset recording.

2 Press the numeric buttons to enter the code opposite the programme that you wish to record in your television magazine.

➢ If you wish to correct the **ShowView** code that you are entering:

- Press the ◄ button until the digit to be corrected is cleared
- Enter the correct digit

3 Press the OK button.
Result: The information concerning the programme is displayed.

☛ When using the **ShowView** function for the first time with stored stations, the programme number flashes. This one time, you must enter the station number manually by pressing the ▲ or ▼ buttons. Refer to the following page if:

- The programme number or times flash
- You wish to modify the programme

4 If the programme and times are correct, press the RETURN button.

5 Press the STANDBY/ON button to activate the timer.

6 Refer to page 37 if you wish to:

- Check that your DVD-VCR has been programmed correctly
- Cancel a preset recording

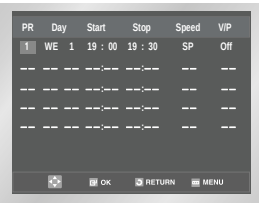
☛ The numbers next to each TV programme listing are ShowView code numbers, which allow you to programme your videorecorder instantly with the remote control. Tap in the ShowView code for the programme you wish to record.

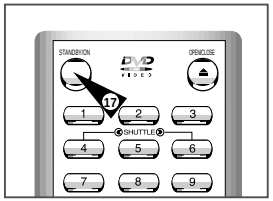
™ ShowView is a trademark of Gemstar Development Corporation. The ShowView system is manufactured under licence from Gemstar Development Corporation.

If you wish to correct the programme displayed or modify certain elements, such as the recording speed, you can do so before you press RETURN a second time to confirm.

If you wish to...	Then...
Select an input source other than the tuner (AV1, AV2 or AUX)	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the **PR** selection mode. ◆ Press the INPUT SEL. button one or more times to change the input source selection. Result: The programme number is replaced by: • The AV1, AV2 or AUX source using the INPUT SEL. button for a satellite tuner or external video source ➢ The input source must be selected before changing any other value.
Record a programme every day (Monday to Sunday) at the same time	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the **Day** selection mode. ◆ Press the ▲ or ▼ buttons, until the **DLY** (Daily) value is displayed.
Record a programme every week on the same day and at the same time	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the **Day** selection mode. ◆ Press the ▲ or ▼ buttons, until the **W-** (Week) value is displayed, followed by the required day. Example: **W-SA** (Weekly Saturday)
Extend the recording time	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the **Stop** selection mode. ◆ Press the ▲ or ▼ buttons to increase or decrease the stop time.
Select the recording speed	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the recording speed selection mode. ◆ Press the ▲ or ▼ buttons until the correct indication is displayed: • **Auto** (Auto Tape Speed Select) : see page 36 • **SP** (Standard Play) • **LP** (Long Play)
Select the PDC recording	◆ Press the ◄ or ▶ buttons, until the PDC off mode. ◆ Press the ▲ or ▼ buttons until the “On” indication is displayed. ☛ Do not select PDC unless you are sure the programme you wish to record is broadcast with PDC. If you do set PDC On (by selecting “On” in the right - hand column on the screen), then you must set up the start-time EXACTLY according to the published TV schedule. Otherwise the timer recording won’t take place.

VCR Using the Timer Programming Feature





The Timer Programming feature allows you to preset the DVD-VCR to record a programme up to one month before that programme is to be broadcast. Up to six programmes can be preset.

Before presetting a recording, check that the date and time are correct.

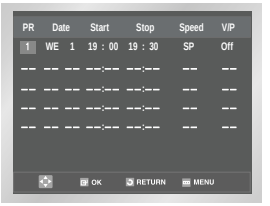
1	Insert the cassette and press TIMER on the remote control. Result: The timer selection is displayed.
2	Press the OK button to select **Standard** option. Result: The **TIMER PROGRAMMING** menu is displayed.
3	Press ▶ to select the input source.
4	Select the required station by pressing the ▲, ▼ buttons or INPUT SEL. to select the AV1, AV2 or AUX input sources.
5	Press ▶ to select the recording day.
6	Select the required day by pressing the ▲ or ▼ buttons.
7	Press ▶ to select the recording start time.
8	Select the required hour value by pressing the ▲ or ▼ buttons.
9	Press ▶ to select the minutes.
10	Select the required minute value by pressing the ▲ or ▼ buttons.
11	Press ▶ to select the recording stop time.
12	Select the required recording stop time by pressing the ▲ or ▼ buttons, following the same procedure as when selecting the recording start time.
13	Press ▶ to select the recording speed.
14	Press the ▲ or ▼ buttons to select the **SP** (Standard Play), **LP** (Long Play), **Auto** (Auto Tape Speed Select) recording speeds.
15	Press the ▲ or ▼ buttons to toggle between the PDC mode (marked **On**) and the non PDC mode (marked **Off**).
16	When you have finished, press the RETURN button.
17	Press the STANDBY/ON button to activate the timer. Result: Before starting recording, the DVD-VCR compares the timer duration with the remaining time on the cassette.

Auto Tape Speed Select. The DVD-VCR's "Auto Tape Speed Select" function compares the duration of the timer recording to the actual recording time remaining on the tape loaded. If there is insufficient tape to complete a timer recording in AUTO mode, the DVD-VCR automatically switches to LP mode to record the whole programme.

Checking a Preset Recording VCR

You can check your preset recordings:

- ***When you have finished presetting the DVD-VCR***
- ***If you have forgotten which programmes will be recorded***

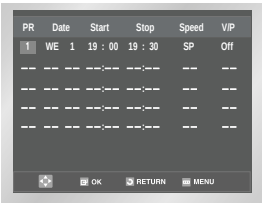


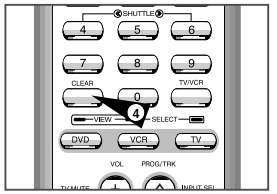
1	Press TIMER on the remote control. Result: The timer selection is displayed.
2	Press the OK button to select **Standard** option. Result: The **TIMER PROGRAMMING** menu is displayed.
3	Press the ▲ or ▼ buttons to select the required programme.
4	Press the ◀ or ▶ buttons to select and change any values as required. For more details, refer to the previous page.
5	On completion, press RETURN twice.

Cancelling a Preset Recording VCR

You can cancel any programmes that are:

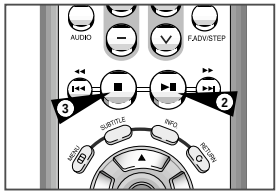
- ***Incorrect***
- ***No longer required***

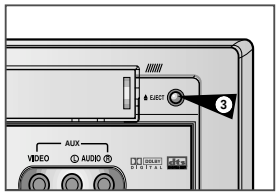




1	Press TIMER on the remote control. Result: The timer selection is displayed.
2	Press the OK button to select **Standard** option. Result: The **TIMER PROGRAMMING** menu is displayed.
3	Select the programme to be cancelled by pressing the ▲ or ▼ buttons.
4	Press the CLEAR button to cancel the selected programme. Result: All the recording information is deleted and the broadcast will not be recorded.
5	On completion, press RETURN twice.

VCR Playing a Cassette





This function allows you to play back any pre-recorded cassette.

1 Switch on both the television and your DVD-VCR.

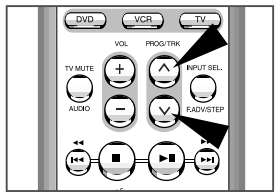
2 Insert the video cassette to be played. If the safety tab on the cassette is intact, press ►II.
Otherwise, the cassette is played automatically.

➢ When a cassette is loaded, the tape position is optimized automatically to reduce disturbance (Digital Auto Tracking).
When playing a cassette, if the end of the tape is reached, the cassette is rewound automatically.
NTSC tapes can be played back but cannot be recorded with this DVD-VCR.

3

To...	Then press...
Stop the playback	■ (STOP).
Eject the cassette	▲ (EJECT).

VCR Adjusting Picture Alignment Manually



The Picture Adjustment feature allows you to adjust the alignment manually to obtain the best possible picture.

When noise bars or streaks appear during playback, adjust alignment manually by pressing the TRK (∧ or ∨) buttons until the picture is clear and stable.

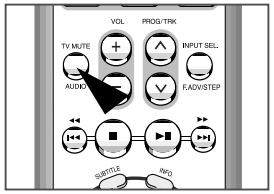
Result:
- The tracking bar appears.
- The image is adjusted.
- The tracking bar disappears when you release the button.

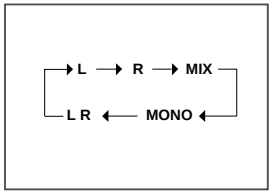
Selecting the Audio Output Mode VCR

You can select the mode in which the sound is reproduced on the loudspeakers and AV outputs. The following options are available.

Option	Description
L	Used to listen to the sound on the left Hi-Fi channel.
R	Used to listen to the sound on the right Hi-Fi channel.
MIX	Used to listen to the mixed sound of the Hi-Fi and normal channels.
MONO	Used to listen to the sound on the normal mono channel.
L R	Used to listen to Hi-Fi stereo sound on the left and right channels. ➢ When playing back tapes recorded in Hi-Fi, the sound switches to Hi-Fi after five seconds of Mono.

To select the sound mode, simply press the AUDIO button on the remote control until the required option is displayed.





Playing a Cassette in Slow Motion VCR

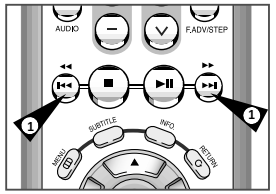
You can play a cassette in slow motion.

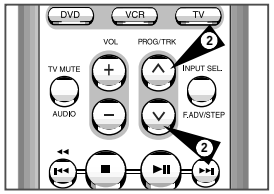
➢ No sound is heard when playing back a cassette in slow motion.

1 Press:
- ►II to start playing the cassette
- ►II button one more time to make still mode.
- ►► to start SLOW mode.
- ►► or ◄◄ button as many times as required to decrease or increase the speed respectively
- To return to the normal speed, press the ►II button twice.

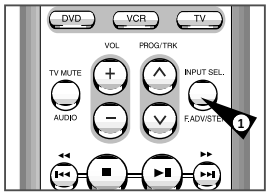
2 When playing back in slow motion, picture interference may occur. Press the TRK (∧ or ∨) buttons to minimize this effect.

☛ When you have been using the Slow Motion function for more than about two minutes, the DVD-VCR will automatically play to protect the:
- Cassette
- Video heads





VCR Playing a Sequence Frame by Frame



You can:

- ***Stop the cassette at a given frame (image)***
- ***Advance one frame at a time***

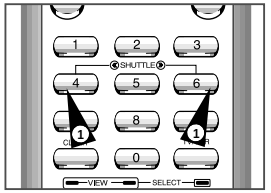
➢ No sound is heard when playing back frame by frame.

1 Press:
- ►II to start playing the cassette
- ►II button one more time to make still mode.
- F.ADV/STEP ( ) to advance frame by frame

2 To return to normal playback, press ►II.

➢ Vertical stability: When playing back frame by frame, interference may be seen on the screen. Press the TRK (,) buttons to minimize this effect.

VCR Playing a Sequence at Variable Speeds



You can vary the playback speed using the Shuttle function (up to nine times the normal speed).

Example: ***You wish to analyze a sportsperson's technique, movement by movement.***

The Shuttle function is available on the Remote control

➢ No sound is heard when playing a sequence at variable speeds.

1 Press:
- ►II during playback
- SHUTTLE (<<) to play the cassette backwards
- SHUTTLE (>>) to play the cassette forwards

2 Each time you press a SHUTTLE button, the speed is changed as shown in the following illustration.

REVERSE PLAY X9	REVERSE PLAY X5	REVERSE PLAY X3	RPLAY	STILL	SLOW MOTION X1/10	SLOW MOTION X1/5	PLAY	2PLAY	PLAY X3	PLAY X5	PLAY X9

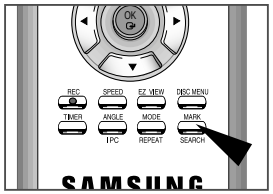
Searching for a Specific Sequence VCR

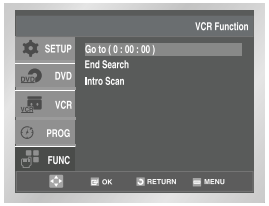
Each time you record a cassette on this DVD-VCR, an "index" is automatically marked on the tape when recording starts.

The Search function allows you to fast-forward or rewind to a specific index and start playback from that point. Depending on the direction selected, the indexes are numbered as follows:

		↓		
etc.	*Prev Seq.*	*Seq. being played*	*Next Seq.*	*etc.*
2	*1*		*1*	*2*

➢ This DVD-VCR uses a standard indexing system (VISS). As a result, it will recognize any indexes marked by other VCRs using the same system and vice versa.



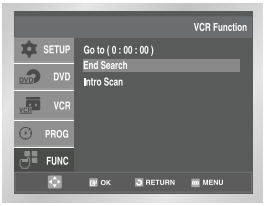


Go to 0:00:00 Stop

Use this feature when you want to search for the 0:00:00 counter position on a cassette. Press the CLEAR button at the point on the tape where you want to set the counter to 0:00:00.
The VCR will rewind or fast forward, searching for the 0:00:00 counter position, and then automatically stop at that position.

1 After pressing the SEARCH, press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Go To (0:00:00)** option is selected.

2 Press the OK or ►.



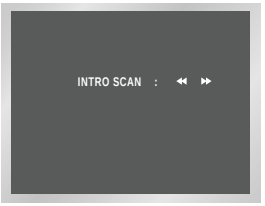
End Search

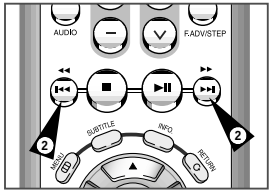
Use this feature when you want to search for a blank position to record a program on a cassette.
The VCR will fast forward, searching for a blank position, and then automatically stop at that position.If the VCR reaches the end of the tape during end search, the tape will be ejected.

1 After pressing the SEARCH, press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **End Search** option is selected.

2 Press the OK or ►.

GB





Intro Scan

1	After pressing the SEARCH, press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Intro Scan** option is selected.
2	Press the OK or ▶.
3	Press the ◀◀ or ▶▶ buttons depending on the direction where your desired programme is located.
4	When an Index mark is found the DVD-VCR will playback the tape for 5 seconds, after which it will continue searching for the next Index mark.
5	If you want to watch the tape from a particular Index, simply press ▶II.

Index Skip Search:

This feature will enable you to fast forward/rewind to a specific point on a tape: E.g. if you have recorded 3 different programmes on a tape and you have rewound the tape to the beginning, by using this feature you can go directly to the start of programme 2 simply by pressing the SEARCH button.

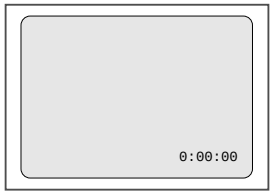
1	After pressing the SEARCH, press the corresponding ▲ or ▼ buttons, until the **Intro Scan** option is selected.
2	Press the OK or ▶.
3	Press the ◀◀ or ▶▶ buttons twice more. This will take you directly to the start of the desired programme is located.
4	These Index searches can be made forwards: (press ▶▶) or backwards: (press ◀◀). (◀◀ -20 • • 0 • • +20 ▶▶)
5	To cancel an Index search simply press the ▶II or ■ button.

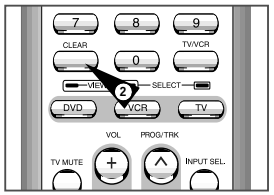
GB

The tape counter:

- ***Indicates the elapsed time in the play and record modes (hours, minutes and seconds)***
- ***Is reset when a cassette is inserted in the DVD-VCR***
- ***Allows you to find the beginning of a sequence easily***

If the remaining time is to be calculated correctly, you must indicate the type of cassette being used.





1	Insert a cassette in your DVD-VCR.
2	To set the tape counter to zero at the beginning of a sequence: ◆ Press INFO. twice to display the counter ◆ Press CLEAR when you want to set the tape counter to zero
3	When you are ready, ◆ Start playback or Recording. ◆ Press the ■ button. ◆ To fast-froward or rewind to the sequence at which the counter was set to zero, press ◀◀ or ▶▶.

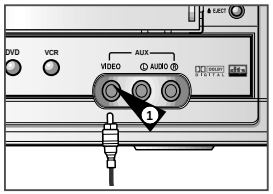
Some DVD-VCR information, such as the counter, can be displayed on the television screen (unless you have deactivated the Screen messages mode; refer to page 29).

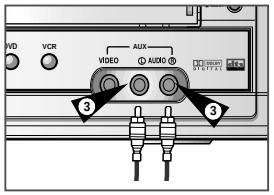
Press INFO.:

- Once to display the current function, programme number, recording speed, date, time and counter
- Twice to display the counter only
- Three times to display the time remaining on the cassette
- Four times to clear the display

VCR Connecting an RCA Audio/Video Input Cable

GB





You can connect other audio/video equipment to your DVD-VCR using audio/video cables if the appropriate outputs are available on the equipment chosen.

Examples: ◆ ***You wish to copy a video cassette with the help of a second VCR (see page 45).***

◆ ***You wish to play back and/or copy pictures taken with a camcorder (see page 45).***

☛ ◆ Make sure that both the television and the DVD-VCR are switched off before connecting the cables.

1 Connect one end of the RCA audio/video cable into the VIDEO INPUT socket on the front of the DVD-VCR.

2 Plug the other end of the audio/video cable into the appropriate output connector on the other system (VCR or camcorder).

3 Connect one end of the RCA audio cable supplied into the AUDIO INPUT sockets on the front of the DVD-VCR.

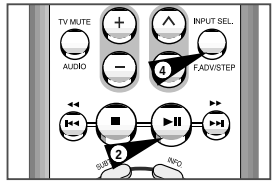
➢ Take care to respect the colour coding of the left and right channels.

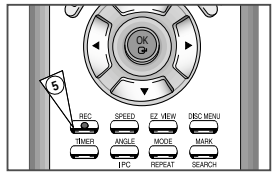
4 Plug the other end of the audio cable into the appropriate output connectors on the other system (VCR, camcorder or Hi-Fi sound system).

Using the Assemble Edit Function VCR

GB

This function allows you to start a new recording at a specific position on the cassette while maintaining a very smooth scene change.





1 Insert the cassette to be edited in your DVD-VCR.

2 Press the ►II button to start playback.

3 When you reach the position from which you wish to start the new recording, press the ►II button.

4 Press the F.ADV/STEP ( ) button again as often as necessary to advance frame by frame, until the exact recording position is located.

5 While the DVD-VCR is in still mode, hold the REC button (●) down for a while to activate the Assemble Edit function.

6 Select the source from which you wish to record by pressing:
- ◆ The PROG (∧ or ∨) buttons for television channels
- ◆ The INPUT SEL. button for the AV1, AV2 or AUX input sources

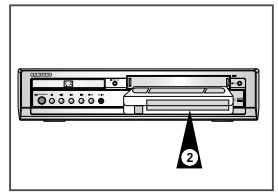
7 Press the ►II button to start recording.

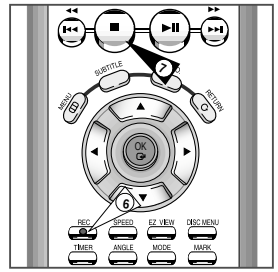
8 When you have finished recording, press ■ .

Recoding from Another VCR or Camcorder VCR

You can copy a cassette to your DVD-VCR from another video source, such as another VCR or a camcorder.

☛ It is an infringement of copyright laws to copy prerecorded cassettes or to re-record them in any form without the permission of the owners of the corresponding copyright.





1 Connect the DVD-VCR, from which the cassette is to be copied, to the appropriate SCART audio and video input connectors on the rear of your DVD-VCR, as indicated on page 13.

2 Insert a blank cassette in your DVD-VCR.

3 Insert the pre-recorded cassette in the other video source (VCR or camcorder).

4 Press the INPUT SEL. button to select the appropriate input on your DVD-VCR:
- ◆ AV1, AV2 for the SCART input
- ◆ AUX for the RCA input

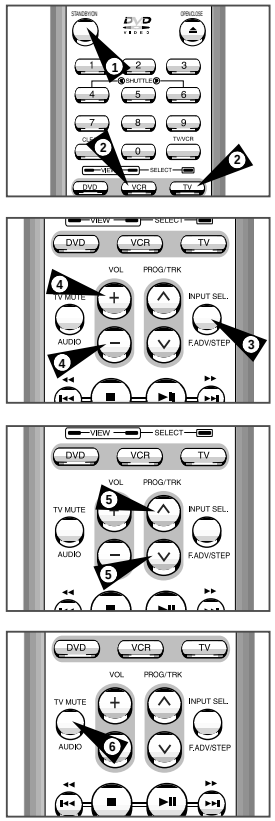
5 Start playing back the cassette to be copied.

6 Hold REC (●) down for a while to start recording on your DVD-VCR.

7 When you have finished recording, press ■ on both VCR and DVD-VCR.

➢ If you wish to view the cassette being copied:
- ◆ Your DVD-VCR must be connected as usual to the television (see page 13 for further details)

Using the TV Buttons on the Remote Control ★(SV-DVD 50 /SV-DVD55 Only)



Your DVD-VCR remote control will work with Samsung televisions and compatible brands.

To determine whether your television is compatible, follow the instructions below.

1 Switch your television on.

2 Point the remote control towards the television.

3 Hold down the TV button and enter the two-figure code corresponding to the brand of your television, by pressing the appropriate numeric buttons.

Brand	Codes	Brand	Codes
SAMSUNG	01 to 06	PHILIPS	02, 20, 22
AKAI	09, 23	SABA	13, 14, 22 to 24
GRUNDIG	09, 17, 21	SONY	15, 16
LOEWE	02	THOMSON	13, 14, 24
PANASONIC	08, 23 to 27	TOSHIBA	07, 16 to 19, 21

Result: If your television is compatible with the remote control, it will switch off. It is now programmed to operate with the remote control.

➢ If several codes are indicated for your television brand, try each one in turn until you find one that works.

When you change the batteries in the remote control, you must reprogramme the code, following the same procedure.

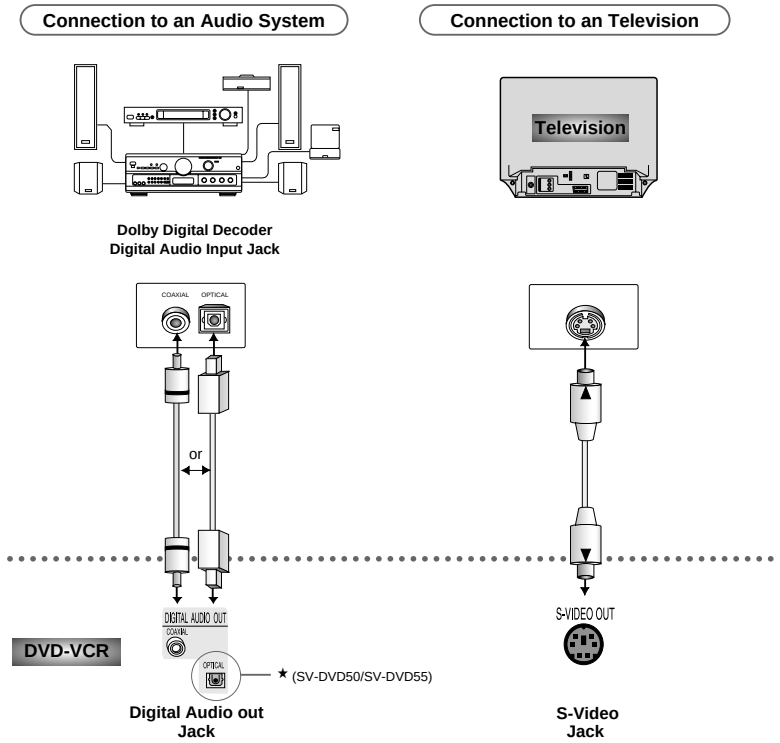
You can then control the television using the following buttons.

Button	Function
STANDBY/ON ①	Used to switch the television and DVD-VCR on and off.
TV or VCR ②	Used to switch between the TV and VCR modes.
INPUT SEL. ③	Used to select an external source.
VOL + or – ④	Used to adjust the volume of the television.
PROG/TRK ⑤ (∧or∨)	Used to select the required programme.
TV MUTE ⑥	Used to mute the volume of the television.

➢ The various functions will not necessarily work on all televisions. If you encounter problems, operate the television directly.

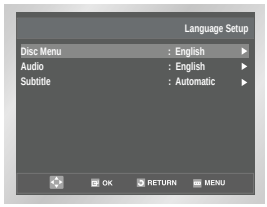
Choosing a Connection

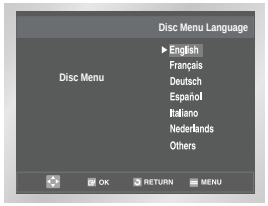
The following show examples of connections commonly used to connect the DVD -VCR player with a TV and other components. It is only available for DVD. The VCR out can not watch by this connection.



GB

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.





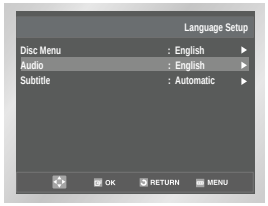
Using the Disc Menu Language

This function changes the text language only on the disc menu screens.

1	With the unit in Stop mode, press the MENU button.
2	Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button
3	Select **Language Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
4	Select **Disc Menu** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
5	Use the ▲, ▼ buttons to select '**English**'. - Select "Others" if the language you want is not listed.
6	Press the OK button. - English is selected and the screen returns to DVD menu.

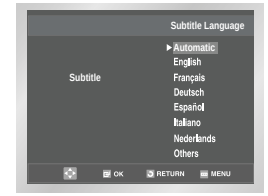
GB

Using the Audio Language



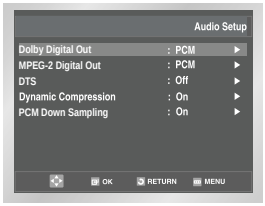
1	With the unit in Stop mode, press the MENU button.
2	Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button.
3	Select **Language Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
4	Select **Audio** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
5	Press the ▲, ▼ buttons to select '**English**' . - Select "Original" if you want the default soundtrack language to be the original language the disc is recorded in. - Select "Others" if the language you want is not listed.
6	Press the OK button. - English is selected and the screen returns to **DVD** menu.

Using the Subtitle Language



1	With the unit in Stop mode, press the MENU button.
2	Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button.
3	Select **Language Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
4	Select **Subtitle** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.
5	Use the ▲, ▼ buttons to select '**English**'. - Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio preference. - Select "Others" if the language you want is not listed. Some discs may not contain the language you select as your initial language; in that case the disc will use its original language setting.
6	Press the OK button. - English is selected and the screen returns to **DVD** menu.

Setting Up the Audio Options



1 With the unit in Stop mode, press the MENU button.

2 Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button.

3 Select **Audio Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.

4 Use the ▲, ▼ buttons to select the desired item.
Then press the OK or ▶ button.

- **Dolby Digital Out**
  - **1. PCM:**
    Converts to PCM(2CH) audio.
    Select PCM when using the Analog Audio Outputs.
  - **2. Bitstream :**
    Converts to Dolby Digital Bitstream (5.1CH).
    Select Bitstream when using the Digital Audio Output.

➢ *•Be sure to select the correct Digital Output or no audio will be heard.*

- **MPEG-2 Digital Out**
  - **1. PCM** : Converts to PCM(2CH) audio.
    Select PCM when using the Analog Audio Outputs.
  - **2. Bitstream :** Converts to MPEG-2 Digital Bitstream (5.1CH or 7.1CH).Select Bitstream when using the Digital Audio Output.
- **DTS**
  - **1. Off :** Doesn't output digital signal.
  - **2. On :** Outputs DTS Bitstream via digital output only.
    Select DTS when connecting to a DTS Decoder.
- **Dynamic Compression**
  - **1. On :** To select dynamic compression.
  - **2. Off :** To select the standard range.
- **PCM Down Sampling**
  - **1. On :** Select this when the amplifier connected to the player is not 96KHz compatible.
    In this case, the 96KHz signals will be down converted to 48KHZ.
  - **2. Off :** Select this when the amplifier connected to the player is 96KHz compatible.
    In this case, all signals will be output without any changes.

➢
- ***How to make the SETUP menu disappear or return to menu screen during set up; Press RETURN or ▶ button.***
- ***Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.***
- ***"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.***

Setting Up the Display Options

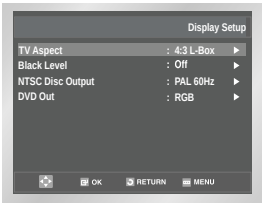
1 With the unit in Stop mode, press the MENU button.

2 Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button.

3 Select **Display Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.

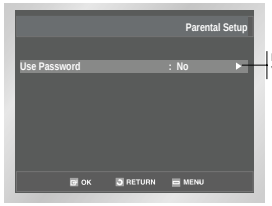
4 Use the ▲, ▼ buttons to select the desired item. Then press the OK or ▶ button.

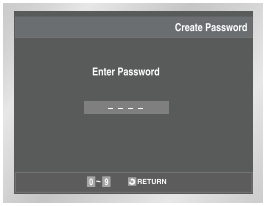
- **TV Aspect**
  Depending on the type of television you have, you may want to adjust the screen setting (aspect ratio).
  1. 4:3 L-Box :
  Select when you want to see the total 16:9 ratio screen DVD supplies, even though you have a TV with a 4:3 ratio screen. Black bars will appear at the top and bottom of the screen.
  2. 4:3 Pan-Scan :
  Select this for conventional size TVs when you want to see the central portion of the 16:9 screen. (Extreme left and right side of movie picture will be cut off.)
  3. 16:9 Wide :
  You can view the full 16:9 picture on your widescreen TV.
- **Black Level**
  Adjusts the brightness of the screen.(On/Off)
- **NTSC Disc Output**
  "NTSC" if the screen only has one NTSC-video entrance. If this is not the case, you can choose to leave " PAL 60Hz" as is.
- **DVD Out**
  1. RGB: Sends RGB signal from the AV JACK(SCART terminal).
  2. S-Video: Sends S-VIDEO signal from the AV JACK(SCART terminal)..
  3. Video: Sends COMPOSITE VIDEO signal from the AV JACK(SCART terminal).

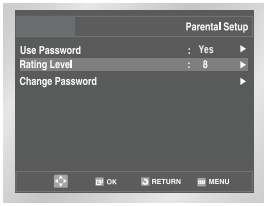


Setting Up the Parental Control

GB







The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating - which helps you control the types of DVDs that your family watches.
There are up to 8 rating levels on a disc.

1 With the unit in Stop mode, press the MENU button.

2 Select **DVD** using ▲, ▼ buttons, then OK or ▶ button.

3 Select **Parental Setup** using ▲, ▼ buttons, then press the OK or ▶ button.

4 Use OK or ▶ to select **Yes** if you want to use a password.
The **Ok Password** screen appears.

5 Ok your password. The **Re-Enter Password** screen appears to confirm the password.
Ok your password again. The Parental Control screen appears.

- **About the Rating Level** ;
  The Rating Level will work only when **Use Password** is set to Yes. To unlock the player, use ▲, ▼ to select No. Use OK or ▶ to select **Rating Level**. Press OK.
  - Use ▲, ▼ to select the level(e.g. Level 6) and press OK. Discs that contain Level 7 will now not play.
  - To cancel the rating level, use OK or ▶ to select No in Use Password.

- **About the Change Password** ;
  - Use ▲, ▼ to select Change Password. Press OK. The Change Password screen appears.
  - Ok your new password. Re-Enter the new password again.

➢
- ***How to make the SETUP menu disappear or return to menu screen during set up; Press RETURN or ◀ button.***
- ***If you have forgotten your password, see Forget Password in the Troubleshooting Guide.***

A/V Receiver Connections

GB

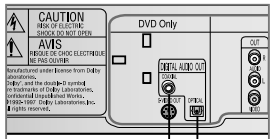
To take full advantage of the movie theater experience that DVD offers, you may want to connect your DVD-VCR to a complete Surround Sound system, including an A/V Receiver and six Surround Sound speakers.

Before You Begin...

- ***If your A/V receiver is equipped with a Dolby Digital Decoder, you have the option to bypass the DVD-VCR's built-in Dolby Digital Decoder. Use the DIGITAL AUDIO OUT connection below.***

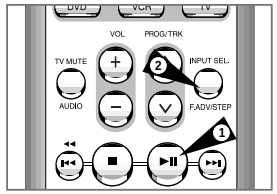
1 Digital Audio Out
Connect EITHER an optical cable OR a digital coaxial cable from the DIGITAL AUDIO OUT jacks on the back panel of the DVD-VCR to their corresponding Digital Audio Input jacks on your A/V Receiver:

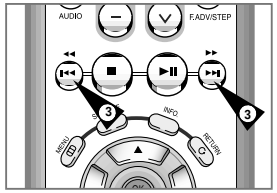
- Optical ★ (SV-DVD50/SV-DVD55)
- Coaxial
- Use whichever connection is available on your A/V Receiver.

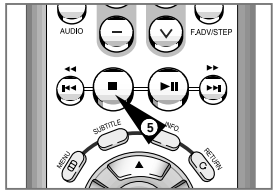


To Digital Audio Input of an A/V Receiver with a Dolby Digital Decoder

GB







During DVD/CD playback you can select from the following special playback options. To resume normal playback, press the ►II (Play/Still) button.

1 Still

Press the ►II (Play/Still) button on the remote control during playback.

- The picture will still and the audio will mute.
- To resume playback, press the ►II (Play/Still) button.
- If the player is left in Still mode for 5 minutes, it will stop automatically.

2 Frame Advance (Step)

While in playback mode, press the F.ADV/STEP button on the remote control to advance one frame at a time.

- Audio is muted during Frame Advance mode.
- Press ►II (Play/Still) to resume normal playback.

NOTE: Frame Advance operates only in the forward direction.

3 Skip Forward/Back

While a CD or DVD disc is in Play mode, press the Skip Forward/Back (▶▶I / I◀◀) buttons on the remote control or front panel to jump forward and backward through disc chapters/tracks.

- Skip Forward will jump to the next chapter/track.
- Skip Back will jump to the beginning of the current chapter/track.
- Press Skip Back again to jump to the beginning of the previous chapter/track.

Search Forward/Back

While a disc is in Play mode, press and hold the Forward/Back (▶▶ / ◀◀) buttons on the remote control or front panel to visually search forward/backward at 2X - 4X - 8X - 16X - 32X - 128X speed. Press ►II (Play/Still) button to resume normal speed.

4 Slow Motion

During playback, press the ►II (Play/Still) button to Still the image. Then use the Search Forward (▶▶) to play in slow motion at variable speeds.

- Each press increases the slow motion speed playback to 1/8, 1/4 or 1/2 normal speed.
- Audio is muted during slow motion playback.

5 Stop/Resume

- Press the Stop button once to stop playback. To resume the DVD/CD from the point where the disc stopped, press the ►II (Play/Still) button.
- Press the ■ (Stop) button twice to completely stop playback. The next time you press ►II (Play/Still), the disc will start over from the beginning.

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) DVD

To play back using aspect ratio (DVD)

GB

1 Press the EZ VIEW button.

- The screen size changes when the button is pressed repeatedly.
- The screen zoom mode operates differently depending on the screen setting in the initial DVD menu.
- To ensure correct operation of the EZ VIEW button, you should set the correct aspect ratio in the initial setup (See page 51).

If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **Wide Screen**
  Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio.
- **Screen Fit**
  The top and bottom of the screen are cut off. When playing a 2.35:1 aspect ratio disc, the black bars at the top and bottom of the screen will disappear. The picture will look vertically stretched. (Depending on the type of disc, the black bars may not disappear completely.)
- **Zoom Fit**
  The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

For 4:3 aspect ratio discs

- **Normal Wide**
  Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio. The picture will look horizontally stretched.
- **Screen Fit**
  The top and bottom of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.
- **Zoom Fit**
  The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.
- **Vertical Fit**
  When a 4:3 DVD is viewed on a 16:9 TV, black bars will appear at the left and right of the screen in order to prevent the picture from looking horizontally stretched.

GB

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs

- **4:3 Letter Box**
  Displays the content of the DVD title in 16:9 aspect ratio.
  The black bars will appear at the top and bottom of the screen.
- **4:3 Pan Scan**
  The left and right of the screen are cut off and displays the central portion of the 16:9 screen.
- **Screen Fit**
  The top and bottom of the screen are cut off and the full screen appears. The picture will look vertically stretched.
- **Zoom Fit**
  When a 4:3 DVD is viewed on a 16:9 TV, black bars will appear at the left and right of the screen in order to prevent the picture from looking horizontally stretched.

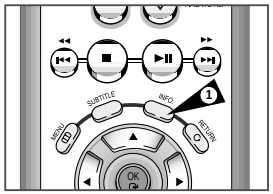
For 4:3 aspect ratio discs

- **Normal Screen**
  Displays the content of the DVD title in 4:3 aspect ratio.
- **Screen Fit**
  The top and bottom of the screen are cut off and the full screen appears. The picture would look vertically stretched.
- **Zoom Fit**
  The top, bottom, left and right of the screen are cut off and the central portion of the screen is enlarged.

➢ *• This function may behave differently depending on the type of disc.*

GB

When Playing a DVD/CD



1	During play, press the INFO. button on the remote.
2	Use the ▲, ▼ buttons to select the desired item.
3	Use the ◀, ▶ buttons to make the desired setup. • You may use the number buttons of the remote control to directly access a title, chapter or to start the playback from the desired time.
4	To make the screen disappear, press the INFO. button again.

➢ ***• What is a Chapter?***
Each Title on a DVD is usually divided into chapters (similar to tracks on an audio CD).

• What is a Title?
A DVD may contain several different titles. For example, if a disc contains four different movies, each might be considered a title.

TITLE — To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.

CHAPTER — Most of DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage.

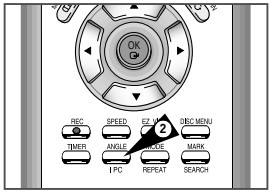
TIME — Allows playback of the film from a desired time.
You must ok the starting time as a reference.

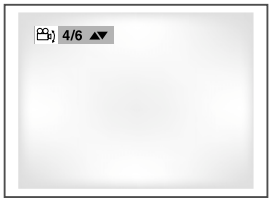
AUDIO — Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks.

SUBTITLE — Refers to the subtitle languages available in the disc.
You will be able to choose the subtitles language or, if you prefer, turn them off from the screen.
A DVD disc can have up to 32 different subtitles.

3D SOUND — A surround sound effect is generated using only two front speakers.

DVD Changing the Camera Angle





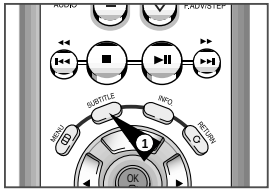
Using the ANGLE button

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can select the Angle function.

Press the ANGLE button to see if an ANGLE ( ) mark is present at the upper left hand corner of the screen.

1. When an ANGLE mark is shown, press the ANGLE button, then an ANGLE select icon will appear at the upper left hand corner of the screen.
2. Use the ◄, ► buttons to select the desired screen angle.
3. To turn off the display, press the ANGLE button again.

DVD Selecting the Subtitle Language



You can select a desired subtitle quickly and easily with the subtitle button.

Using the SUBTITLE button

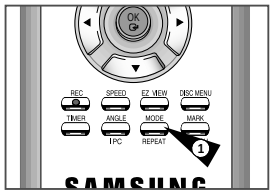
1. Press the SUBTITLE button.
2. Use the ◄, ► buttons to select the desired subtitle language.
3. Use the ▲, ▼ buttons to determine whether or not the subtitle will be displayed.

   • Initially, the subtitling will not appear on screen.
   • The subtitle languages are represented by abbreviations.

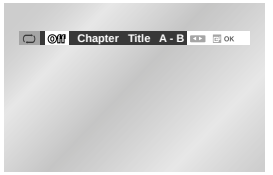
➢ *• This function depends on what languages are encoded on the disc and may not work with all DVDs.*
• A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.
• How to have the same subtitle language come up whenever you play a DVD; Refer to "Setting Up the Language Features" on page 49.

Repeat Play DVD

Repeat the current track, chapter, title, a chosen section (A-B), or all of the disc.



DVD



CD

When playing a DVD

1. Press the REPEAT button on the remote.
   Repeat screen appears.
2. Select Chapter, Title or A-B using the ◄, ► buttons.
   - REPEAT A-B button
   - Press the REPEAT button. Select A-B on screen with the ◄, ► buttons or press the 'REPEAT A-B' button on the remote.
   - Press OK at the point where you want the repeat play to start (A). The B is automatically highlighted.
   - Press OK at the point where you want the repeat play to stop (B).
   - To terminate the function, press the 'CLEAR' button or the 'REPEAT A-B' button again.
   - A-B REPEAT does not allow you to set point (B) until at least 5 seconds has elapsed after point (A) has been set.
3. Press OK.
4. To return to normal play, press REPEAT again, then press the ◄, ► buttons to select Off and press OK.
   • It is available to press CLEAR button on the remote controller in order to stop REPEAT play.

DVD Selecting the Audio Language

You can select a desired language quickly and easily with the AUDIO button.

DVD

CD

Using the AUDIO button

1	Press the AUDIO button.
2	Use the ◄, ► buttons to select the desired language on a DVD. - The audio languages are represented by abbreviations.
3	Use the ◄, ► buttons to select Stereo, ◄ or ► (On CD)

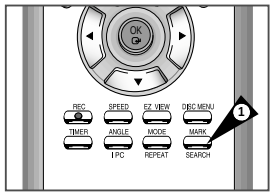
➢
- *This function depends on what languages are encoded on the disc and may not work with all DVDs.*
- *A DVD disc can contain up to 8 audio languages.*
- ***How to have the same audio language come up whenever you play a DVD ;*** *Refer to "Setting Up the Language Features" on page 49.*

Using the Mark Function DVD

This feature lets you bookmark sections of a DVD so you can quickly find them at a later time.

Using the Mark Function (DVD)

1	During play, press the MARK button on the remote. The Mark icons will be displayed.
2	Use the ◄, ► buttons to move to the desired Mark icon.
3	When you reach the scene you want to mark, press the OK button. The icon will change to a number (1, 2, or 3).
4	Press the MARK button to turn off the display.



Recalling a Marked Scene

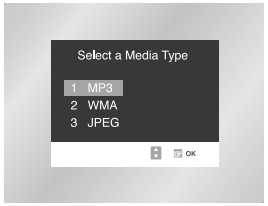
1	During play, press the MARK button on the remote.
2	Use the ◄, ► buttons to select a marked scene.
3	Press the PLAY/STILL (►II) buttons to skip to the marked scene.

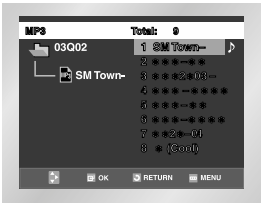
Clearing a Mark

1	During play, press the MARK button on the remote.
2	Use the ◄, ► buttons to select the mark number you want to delete.
3	Press the CLEAR button to delete a mark number. Press the MARK button to turn off the display.

➢
- ***Up to three scenes may be marked at a time.***
- ***Depending on the disc, the mark function may not work.***

GB





When an MP3/WMA Disc is inserted into the DVD player, the first song file of the first folder plays.

- If more than two file extensions are present, select the media of your choice.
- To change the currently playing media, press the STOP (■) button twice and then press the MENU button.
- If no button on the remote controller is pressed for 60 seconds, the menu will disappear and the selected item will be played.

MP3/WMA Play Function

1 When the first song file is playing, the music folder menu will appear on the right side of the screen.
Up to 8 music folders can be displayed at a time. If you have more than 8 folders on a disc, press the ◀, ▶ buttons to bring them up on the screen.

2 Use the ▲, ▼ buttons to select the desired music folder, then press OK.
Use the ▲, ▼ buttons again to select a song file. Press OK to begin playback of the song file.

Program/Random playback

1. Press the MODE button in STOP mode to switch between the RANDOM and PROGRAM modes.

- Press the REPEAT button in STOP mode to hear only music continuously and press it once again to release.
- PROGRAM/RANDOM playback cannot be used if the disc contains more than two types of file extensions.

GB

CD-R MP3/WMA discs

When playing CD-R/MP3 or WMA discs, please follow all the recommendations for CD-R above, plus the comments below:

- **Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.**
  ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac. These two formats are the most widely used.

- **When naming your MP3 or WMA files do not exceed 8 characters, and place ".mp3, .wma" as the file extension.**
  General name format of: Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (../,\,=,+).

- **Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.**
  Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting audio CD quality sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like 192 Kbps or more, only rarely give better sound quality.
  Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.

- **Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.**
  Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting audio CD quality sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to 192Kbps.
  Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over 192Kbps will not be played properly.

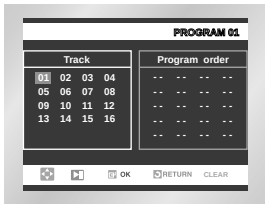
- **Do not try recording copyright protected MP3 files.**
  Certain "securized" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media™ (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.

- **Important:** The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality.
  You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).

- This unit can play a maximum of 500 files and 300 folders per disc.

Program Play & Random Play

GB



Program Play (CD/MP3/WMA)

1. Press the MODE button.
2. Use the ▲, ▼ buttons to select PROGRAM. Press the OK button.
3. Use the ▲, ▼ / ◄, ► buttons to select the first track to add to the program.
   Press the OK button. The selection numbers appear in the Program Order box.
4. Press the PLAY/STILL (►II) button.
   The disc will be played in programmed order.

Random Play (CD/MP3/WMA)

1. Press the MODE button.
2. Use the ◄, ► buttons to select RANDOM. Press the OK button.
   The disc will be played in random order.

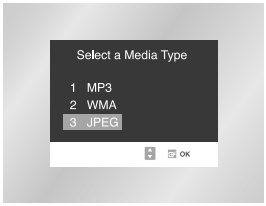
➢

- ***Depending on the disc, the Program and Random Play functions may not work.***
- ***To resume normal play, press the CLEAR button.***
- ***PROGRAM/RANDOM playback cannot be used if the disc contains more than two types of file extensions.***
- ***This unit can support a maximum of 99 programmed order.***

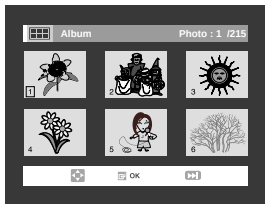
Picture CD Playback

GB

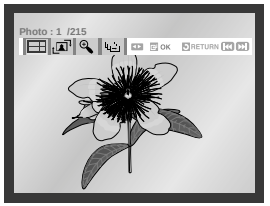
- Select JPEG in the menu to view a Photo CD.
- To change the currently playing media, press the STOP (■) button twice and then press the DISC MENU button.
- If no button on the remote controller is pressed for 60 seconds, the menu will disappear and the selected item will be played.



1. Open the disc tray.
2. Load the disc on the tray.
   Load the disc with the labeled side up.
3. Close the tray.
   - The tray closes and you should get a screen that looks like the one below.

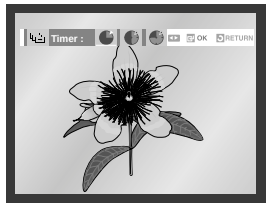


- Use the ▲, ▼ or ◄, ► buttons on the remote controller to select the picture you want to view and then press the OK button. (Press the PLAY/STILL (►II) button if you want to play it in the Slide Show mode.)
- To see the next 6 pictures, press the ►►I button.
- To see the previous 6 pictures, press the I◄◄ button.



- : Return to the Album Screen.
- : Each time the OK button is pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.
- : Each time the OK button is pressed, the picture is enlarged up to 2X. (Normal → 2X → Normal)
- : The unit enters slide show mode.

*Press the RETURN button to return to the album screen.
*Before the Slide Show can begin, the picture interval must be set.



- : When this icon is selected and OK is pressed, the pictures change automatically with about an 6 second interval.
- : The pictures change automatically with about an 12 second interval.
- : The pictures change automatically with about an 18 second interval.

*Depending on the file size, each interval between images may take longer or shorter than the manual suggests.

➢

- When the banner is being appeared, press the RETURN button to return to the album screen.
- If no buttons on the remote controller pressed for 10 seconds, the menu will disappear. Press the ▲, ▼ or ◄ , ► buttons on the remote controller to display the menu again.

Picture CD Playback

GB

CD-R JPEG Discs

- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc is not closed, it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multisession disc can be played. If there is a blank segment in the multisession disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Only Kodak Picture CDs can be played.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Picture discs other than Kodak Picture CD may take longer to start playing or may not play at all.
- If a number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG file can be played.
- If a number of folders in 1 Disc is over 300, only JPEG files in 300 folders can be played.

Technical Specifications

GB

General	Rated voltage	220 - 240V~, 50Hz
	Power consumption	23 Watts
	Weight	4.5 Kg
	Size	430mm X 330mm X 100mm
	Operating ambient temperature	+5°C ~ +35°C
	Installation conditions	Operation position : Horizontal, Relative humidity : Below 75%
Input	Video input (Rear)	Euro Scart socket : 1.0Vp-p (unbalanced) 75Ω
	Audio input (Rear)	Euro Scart socket : -8dBm, 47Kohm unbalanced
	Video input (Front)	
	Audio input (Front)	
Output	RF out	UHF 21-69 (Initial CH36)
	Audio (DVD, VCR)	RCA jack, Euro Scart socket
	Audio (DVD only)	Digital audio out (OPTICAL, COAXIAL, RCA jack)
	Video (DVD, VCR)	RCA jack, Euro Scart socket
	Video (DVD only)	S-Video out
		RGB out : Euro Scart socket
VCR	Tape format	VHS type video tape, S-VHS type video tape (Playback only)
	Color system	PAL, MESECAM, NTSC4.43, NTSC playback on PAL TV
	Tuning system	B/G, D/K
	Video S/N	Above 43dB (standard recording)
	Resolution	Above 240 lines (standard recording)
	Audio S/N	Above 68dB (Hi-Fi), 39dB (Mono)
	Audio frequency characteristics	20Hz - 20KHz (Hi-Fi)
DVD	Disc	DVD, CD (12cm), CD (8cm)
	Audio S/N	95dB
	Audio dynamic range	105dB

Problems and Solutions (VCR)

GB

Before contacting the Samsung after-sales service, perform the following simple checks.

Problem	Explanation/Solution
No power	◆ Check that the power plug is connected to a wall outlet. ◆ Have you pressed the STANDBY/ON button?
You cannot insert a video cassette	◆ A video cassette can only be inserted with the window side up and the safety tab facing you.
The television programme was not recorded	◆ Check the DVD-VCR aerial connections. ◆ Is the DVD-VCR tuner properly set? ◆ Check if the safety tab is intact on the cassette.
Timer recording was unsuccessful	◆ Was the STANDBY/ON button pressed to activate the timer? ◆ Re-check the recording start/stop time settings. ◆ If there was a power failure or interruption during timer recording, the recording will have been cancelled.
No playback picture or the picture is distorted	◆ Check to see if you are using a prerecorded tape.
You cannot see normal broadcasts	◆ Check the TUNER/EXTERNAL setting. It should be on TUNER. ◆ Check the TV/VCR aerial connections.
Noise bars or streaks on playback	◆ Press the TRK (∧or ∨) buttons to minimize this effect.
When the ▶II button is pressed during playback, the still picture has severe “noise bars” streaks	◆ A still picture may have “noise bars”, depending on the condition of the tape. Press the TRK (∧or ∨) buttons during SLOW motion to minimize this effect.
Video Head Cleaning	◆ If poor pictures appear on a variety of cassettes, the video heads may need cleaning. This is not a common problem and unless it appears, the heads should not be cleaned. When cleaning the video heads, read all instructions provided with the head cleaning cassette. Incorrect head cleaning can permanently damage the video heads.
If when tuning in your TV to the DVD-VCR TV does not find the Screen or the pattern when found suffers from interference, it may be due to the DVD-VCR output channel clashing with the normal TV transmissions in your area. To prevent this you will need to change the DVD-VCR output channel in the following way	**1.** Remove the aerial input plug from the socket marked (aerial symbol) on the rear of the DVD-VCR. **2.** Carry out the instructions “Tuning Your Television for the DVD-VCR” (see page 16). **3.** Carry out the instructions “Setting the DVD-VCR output Channel” (see page 25), move the channel number several channels down from the original setting. (example: from 36 to 39). **4.** Replace the aerial plug into the socket marked (aerial symbol) on the rear of the DVD-VCR. **5.** Re-tune your TV to the DVD-VCR again by following instructions “Tuning Your Television for the DVD-VCR” (page 16). **6.** If the problem still exists repeat steps 1 to 5 moving several more channels away from the original setting.

If you are unable to solve the problem after reading the above instructions, note:

- ***The model and serial number on the rear of your DVD-VCR***
- ***The warranty information***
- ***A clear description of the problem***

Then contact your nearest SAMSUNG after-sales service.

Troubleshooting Guide (DVD)

GB

Before requesting service (troubleshooting)

Problem	Action	Page
Disc does not play.	◆ Ensure that the disc is installed with the label side facing up. ◆ Check the region number of the DVD. ◆ This player cannot play CD-ROMs, DVD-ROMs, etc. Insert a DVD, a CD.	P6
5.1 channel sound is not being reproduced.	◆ 5.1 channel sound is reproduced only when the following conditions are met. : 1) The DVD-VCR player is connected with the proper amplifier 2) The disc is recorded with 5.1 channel sound. ◆ Check whether the disc being played has the “Dolby 5.1 ch” mark on the outside. ◆ Check if your audio system is connected and working properly.	P47 P50
The ⊘ icon appears on screen.	◆ The features or action cannot be completed at this time because: 1. The DVD’s software restricts it. 2. The DVD’s software doesn’t support the feature (e.g., angles). 3. The feature is not available at the moment. 4. You’ve requested a title or chapter number or search time that is out of range.	P48-66
Playback mode differs from the Setup Menu selection.	◆ Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.	P48-52
The screen ratio cannot be changed.	◆ The Screen Ratio is fixed on your DVDs.	P51
No audio.	◆ Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.	P50
Forgot password	◆ Press power on from a cold start with no disc in the unit. Press the ▶▶ and ◀◀ buttons simultaneously on the front panel for five seconds. The Select Menu Language display will appear. Select the desired language button. Press the SETUP button on the remote control to select the Parental Mode. The Parental Mode is now unlocked as indicated on the display. Press the DOWN button to select Parental. Press OK and the Create Password display will appear. You can now set your rating level and change your password to a new number.	
If you experience other problems.	◆ Go to the contents and find the section of the instruction book that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. ◆ If the problem still cannot be solved, please contact your nearest authorized service center.	

SAMSUNG ELECTRONICS

WARRANTY CARD

GUARANTEE
GARANZIA
GARANTI
GARANTÍA
GARANTIE
GARANTIA
ΕΓΓΥΗΣΗ
TAKUU

MODEL NAME
Modelnavn, Nombre de modelo, Nombre del modelo, Nome de modelo, Modellbezeichnung, Modelnaam, Nom du modèle, Il nome di modello, Μοντέλο προϊόντος, Asiakkaan puh.nro, Modelnaven, Modell

SERIAL NO.
Serienummer, No. de serie, Número serial, Seriennummer, Serie nummer, Numéro de série, Il numero di matricola, Αριθμός κατασκευής, Malli, Serienummer., Serienr

DATE OF PURCHASE
Købetid, Købsadato, Fecha de compra, Data de compra, Kaufdatum, Datum van aankoop, Date d'achat, La data d'acquisto, Ημερομηνία αγοράς αγοραστή, Asiakkaan osoite, Salgsdato, Inköpsdatum

CUSTOMER'S NAME
Kundesnavn, Kundenavn, Nombre de cliente, Nombrre del cliente, Nome de cliente, Name des Kunden, Naam van klant, Nom du client, il nome del clinte, Ονοματεπώνυμο του αγοπαστή, Sarjanro, Kundens navn, Kundens namn

CUSTOMER'S TEL. NO.
Kundesadress, Kundetelefonnummer, No. de Tel. de client, No. de Tel del cliente, Número de telefone de cliente, Telefonnummer des Kunden, Telefoon nummer van klant, Numéro de téléphone du client, il numero de telefono del client , Αριθμός τηλεφώνου του αγοραστή, Myyjän puh.nro, Kundens telefonnr, Kundens telefonnr.

CUSTOMER'S ADDRESS
Kundeasdress, Kundeadresse, Dirección de client, Direccion del cliente, Endereco de cliente, Adresse des Kunden, Adres van klant, adresse du client, L'indrizzo del cliente. Διεύθυνση του αγοπαστή, Ostopäivä, Kundens adresse, Customer's address

DEALER'S NAME
Handlendesnavn, Forhandler, Nombre de negociante, Nombre del vendedor, Nome de vendedor, Name des Händlers, Naam van handelaar, Nom du marchand, il nome del commerciante, Ονομα του καταστήματος, Jalleenmyyjan, Forhandler, Aterforsaljare

DEALER'S TEL. NO.
Handlendestelesonnummer, Forhandlertelefonnummer, No. de Tel. de negociante, No. de Tel. del vendedor, Número de telefone de vendedor, Telefonnummer des Handlers, Telefoon nummer van handelaar, Numéro tél´phone du marchand, il numero di telefono del commeciante, Αριθμός τηλεφώνου του καταστήματος, Myyjän osoite, Forhandlerens tel.nr., Handlarens telefonnr.

DEALER'S ADDRESS
Handlendesadress, Forhandleradresse, Dirección de negociante, Dirección del vendedor. Endereco de vendedor, Adresse des Händlers, Adres van handelaar, Adresse du marchand, Διεύθυνση του καταστηματος, Asiakkaan nimi, Forhandlerens adresse, Handlarens adress

SAMSUNG EUROPEAN BLOC WARRANTY

DEALER'S STAMP & SIGNATURE

CUSTOMER'S SIGNATURE

CAUTION Please ensure the form above is completed at the time of purchase and present it to the dealer to quality for guarantee service, otherwise your guarantee may be affected.

ΕΛΛΑΣ (GREECE)

Αγαπητοί πελάτες,
Σας ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που δείξατε στην SAMSUNG με την αγορά αυτής της συσκευής.
Το προϊόν αυτό της SAMSUNG είναι εγγυημένο για περίοδο δώδεκα (12) μηνών από την πραγματική ημερομηνία αγοράς του για ανταλλακτικά και εργατικά.
Στην περίπτωση που θα χρειαστεί επισκευή, το προϊόν αυτό της SAMSUNG θα πρέπει να σταλεί στο εξουσιοδοτημένο service.
Εξουσιοδοτημένοι αντιπρόσωποι και εξουσιοδοτημένα κέντρα service της SAMSUNG, σε άλλες Ευρωπαικές χώρες, θα αποδεχτούν τους όρους της εγγύησης στην χώρες όπου έχει αγοραστεί το προϊόν.
Πληροφορίες για τα εξουσιοδοτημένα κέντρα service μπορείτε να πάρετε από την:

EUROELECTRIC S.A.
17ο χλμ. Εθνικής Οδού Αθηνών - Λαμίας
145 10 Κηφισιά
Τηλ. 620.32.46/-7/-8

■ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

1. Η εγγύηση ισχύει εάν και μόνον όταν το προϊόν χρειάζεται service και η εγγυητική κάρτα έχει πλήρως συμπληρωθεί και προσκομισθεί μαζί με το πραγματικό τιμολόγιο ή την απόδειξη πληρωμής και ο αριθμός του προιυόντος είναι ευκρινής.
2. Η υποχρέωση της SAMSUNG αφορά μόνο την επισκευή του προιυόντος.
3. Η επισκευή του προϊόντος πρέπει να ανατίθεται σε εξουσιοδοτημένα κέντρα service ή σε εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους της SAMSUNG. Καμμία απόζημίωση δεν θα γίνει αποδεκτή για επισκευές που έχουν γίνει από μη εξουσιοδοτημένα από την SAMSUNG συνεργεία ή αντιπροσώπους, καθώς επίσης και για κάθε επισκευή και ζημίες που προκλήθηκαν κατά την επισκευή αυτή που δεν καλύπτονται από τοὺ" όρους της εγγυήσεως.
4. Το προϊόν αυτό δεν θα θεωρηθεί ελλατωματικό στα υλικά ή στην εργασία κατασκευής εάν θα πρέπει να προσαρμοστεί, μετατραπεί ή ρυθμιστεί ώστε να συμμορφωθεί με τις εθνικές ή τοπικέ" τεχνικές προδιαγραφές ή προδιαγραφές που ισχύουν σε οποιαδήποτε χώηα άλλη απ' αυτή για την οποία προοριζόταν και κατασκευάστηκε.
   Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει αποζημιώσεις για:
   α) Βελόνες και κεφαλες πικ-απ
   β) κεφαλές video και κασετοφώνων
   γ) κεφαλές camcordor
   δ) γενιήτριες ακτίνων laser στα compact disk
   ε) τηλεχειριστήρια
   στ) λυχνίες φούρνων μικροκυμάτων
   ζ) προσαρμογές, μετατροπες ή ρυθμίσεις ή προσπάθειες προς τούτο, ανεξάρτητα του εάν ήναν επιτυχεις ή ανεπιτυχείς ούτε οποιαδήποτε ζημία που είναι αποτέλεσμα τους.

5. Η εγγύηση αυτή δεν καλύπτει καμμία από τις πιο κάτω περιπτώσεις:
   Α. Περιοδικούς ελέχους, συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση μερών που οφείλονται σε φυσιολογική φθορά.
   Β. Τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που σχετίζονται με την εγγύηση αυτού που προιυόντος.
   Γ. Ζημία σε αυτό το προϊόν του προέρχεται από:
      1) Κατάχρηση ή κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένης αλλά και μη περιορισμένης σε:
         α. μη χρήση αυτού του προϊόντος για τους σκοπούς που φυσιολογικά προορίζεται ή σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως για την σωστή χρήση και συντήρηση αυτού του προϊόντος και
         β. την εγκατάσταση και χρήση του προϊόντος με τρόπο που αντίκειται στις τεχνικές προδιαγραφές ασφαλείας που ισχύουν στην χώρα όρου χρησιμοποιείται το προιυόν.
      2) Επισκευές που έγιναν από μη εξουσιοδοτημένα εργαστήρια service.
      3) Ατυχήματα, θεομηνίες ή οποιαδήποτε αιτία πέρα του ελέγχου της SAMSUNG συμπεριλαμβανομένων αλλά μη περιοριζομένων των κεραυνών, του νερού, της φωτιάς, των δημόσιων αναταραχών και του κακού αερισμού.

4) Η εγγύηση αυτή δεν επηρεάζει τα δικαιώματα του καταναλωτή που προβλέπονται από την εφαρμοστέα εθνική νομοθεσία που ισχύει, ούτε τα δικαιώματα του καταναλωτή εναντίον του λιανοπωλητή που απορρέουν από την σύμβαση πώληση".

5) Σε περίπτωση που δεν υπάρχει εθνικήν ομοθεσία, αυτή η εγγύηση θα είναι η μοναδική και αποκλειστική κάλυψη του καταναλωτή, και ούτε η SAMSUNG ούτε η θυγατρική της, ο αντιπρόσωπος της που αναγράφεται σε αυτή την Κάρτα Εγγύησης, θα ευθύνεται για κάθε θετική ή αποθεματική ζημία για έλλειψη κάθε ρητής ή νομιζόμενης ιδιότητας του προϊόντος.

ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΓΓΥΗΣΗ
EUROELECTRIC S.A

Magyar

Tartalomjegyzék

◆ ELŐSZÓ
- Biztonsági előírások 5
- Lemezek fajtái és jellemzőik 6

◆ A DVD-VIDEOMAGNÓ ISMERTETÉSE
- A DVD-VIDEOMAGNÓ előlapja 7
- A DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldala 8
- Távvezérlő 9
- Kijelző 11
- Tartozékok 11

◆ A DVD-VIDEOMAGNÓ CSATLAKOZTATÁSA
- Számít, hogy hogyan csatlakoztatja a DVD-VIDEOMAGNÓT 12
- A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása a tv-hez koaxiális kábellel 13
- A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása a tv-hez SCART-kábellel 13
- A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása műholdvevőhöz vagy egy másik készülékhez 14
- Csatlakoztatás és automatikus beállítás 15
- A televízió behangolása a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ 16
- DVD-VIDEOMAGNÓ vezérlő gombok 17
- Szokásos TV-vevő működtetések 18
- Az elemek behelyezése a távvezérlőbe 19
- A dátum és az idő beállítása 19
- A menü nyelv kiválasztása 20

◆ A DVD-VIDEOMAGNÓ BEÁLLÍTÁSA
- Tv-állomások automatikus beprogramozása 21
- Tv-állomások beprogramozása kézzel 22
- A beprogramozott tv-állomások törlése 23
- A TV-állomás táblázat megváltoztatása 24
- RF kimeneti hangnorma kiválasztása (B/G-D/K) 25
- DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatorna beállítása 25
- A színrendszer kiválasztása 26
- NICAM 26
- Intelligens képszabályozás 27
- A Show View kiterjesztés 28
- Automatikus kikapcsolás 28
- Képernyö üzenetek 29
- A kazetta játékidejének kiválasztása 29
- Lejátszás ismétlés 30
- S-VHS lejátszás 30

Tartalomjegyzék (folytatás)

◆ TV-ADÁSOK FELVÉTELE
- A felvétel sebességének kiválasztása 31
- A felvett műsor védelme 32
- A műsor azonnali felvétele 32
- A műsor felvétele automatikus leállással 33
- ShowView használata 34
- A ShowView programozás módosítása 35
- Az időzítés programozása 36
- A beprogramozott felvétel beállításának ellenőrzése 37
- A beprogramozott felvétel törlése 37

◆ LEJÁTSZÁS
- Kazetta lejátszása 38
- Képbeállítás szabályozása kézzel 38
- Hang kimeneti üzemmód kiválasztása 39
- Lassított lejátszás 39
- Lejátszás képkockáról képkockára 40
- Lejátszás változtatható sebességgel 40
- A kijelölt jelenet megkeresése 41
- A szalaghossz számláló 43
- RCA audio/video kábel csatlakoztatása 44
- Illesztéses szerkesztés 45
- Felvételkészítés másik videomagnóról vagy videokameráról 45
- A TV működtetése a videomagnó távvezérlőjével 46

◆ DVD-ÜZEMMÓDOK
- A csatlakoztatás kiválasztása 47
- A nyelvi beállítás 48
- Az audio opciók beállítása 50
- A kijelző opciók beállítása 51
- Szülői kontroll beállítása 52
- AV rádió-erősítő csatlakoztatása 53
- Speciális lejátszás jellemzők 54
- Az aspektus ráció beállítása (EZ VIEW) 55
- A megjelenítő funkció használata 57
- A kameraszög megváltoztatása 58
- A felirat nyelv kiválasztása 58
- Ismételt lejátszás 59
- Az audio nyelv kiválasztása 60
- A kijelölés funkció használata 61
- MP3/WMA lejátszás 62
- Programozott lejátszás & véletlenszerű lejátszás 64
- Kép CD Playback 65
- DVD Kép CD Playback 66

Tartalomjegyzék (folytatás)

◆ A PROBLÉMÁK MEGOLDÁSA
- Minőségtanúsítás, műszaki adatok 67
- Néhány egyszerű hiba és azok kijavítása (Videomagnó) 68
- Hibajavítási útmutató (DVD) 69

HU

Ezt a használati útmutatók két részre osztották
Az egyik a videomagnót (VCR) a másik a DVD lejátszót ismerteti
Mielőtt bármit próbál kérjük gondolja végig, hogy az adott művelet melyik készülékre vonatkozik és ellenőrizze, hogy az egyes fejezetek fejlécén a videomagnó Videomagnó ***vagy a DVD lejátszó*** DVD ***szimbóluma látható-e***

Ez a gyártmány másolás elleni védelemmel van ellátva, amelyet U.S. szabadalmak és egyéb egyéni tulajdonjogok védenek, amelyek a Macrovision Corporation és más tulajdonosok birtokában vannak.
Ezt a másolás elleni védelmet a Macrovision Corporation engedélyével lehet használni és csak otthoni vagy korlátozott számú néző számára szánták, kivéve, ha a Macrovision Corporation engedélyezte. A másolás elleni védelem áttervezése és kiiktatása tilos.

Jelzések

Nyomja/tolja **Tartsa nyomva** **Fontos** **Megjegyzés**

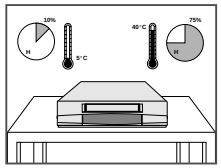
① = A lépés száma

Biztonsági előírások

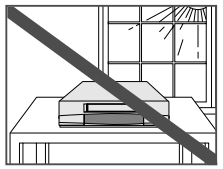
A következő ábrák a biztonsági óvintézkedéseket ismertetik.

A háromszögben lévő villámjel arra figyelmezteti, hogy a készülék belsejében életveszélyes feszültség van.

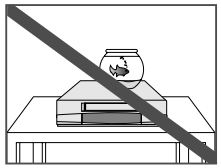
NE VEGYE LE A DVD-VIDEOMAGNÓ BURKOLATÁT!
Forduljon képzett szakemberhez.



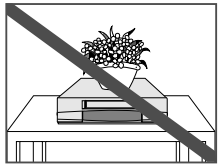
Ne tegye ki a DVD-VIDEOMAGNÓT szélsőséges (5°C-nál kisebb és 40°C-nál magasabb) hőmérsékletnek, vagy (10%-nál kisebb vagy 75%-nál nagyobb) páratartalomnak.



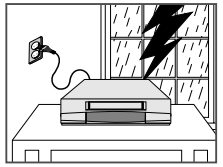
Ne érje a DVD-VIDEOMAGNÓT közvetlen napfény.



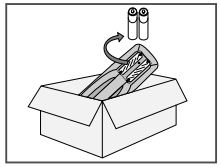
Ne érje a DVD-VIDEOMAGNÓT semmilyen folyadék.



Ne tegyen a DVD-VIDEOMAGNÓRA vagy a távvezérlőre semmilyen tárgyat.



Vihar vagy villámlás közben húzza ki az antennát a DVD-VIDEOMAGNÓBÓL és a hálózati csatlakozódugót a fali konnektorból.



Távolítsa el az elemeket és tárolja azokat sötét, hűvös helyen, ha a távvezérlőt hosszabb ideig nem kívánja használni.

A KÉSZÜLÉK NEM IPARI HASZNÁLATRA KÉSZÜLT.

HU

Lemezek fajtái és jellemzőik

HU

Ez a DVD lejátszó a következő jelzésekkel (logo) rendelkező lemezek lejátszására alkalmas.

Lemezfajta (logo)	Felvétel	Lemez-méret	Max. játékidő	Jellemzők
DVD DVD VIDEO	Audio + Video	12 cm	Egyoldalas 240 perc Kétoldalas 480 perc	• A Dolby Digital és az MPEG2 rendszernek köszönhetően a DVD lemez lejátszásakor kiváló hang és kép élvezhető. • A képernyőn megjelenő menü segítségével a különböző kép és hang üzemmód könnyen kiválasztható.
		8 cm	Egyoldalas 80 perc Kétoldalas 160 perc	
AUDIO-CD COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio	12 cm	74 perc	• A hagyományos hanglemezre (LP) az analóg jelet nagyobb torzítással veszik fel. A CD-lemezre a digitális jeleket jobb hangminőséggel, kisebb torzítással veszik fel és a minőség az idők folyamán kevésbé fog romlani.
		8 cm	20 perc	

* Ne játsszon le ebben a készülékben CD-ROM, CD-I, CD-R és DVD-ROM lemezeket (a CDGs-lemezeknél csak az audio játszható le, a grafikus információ nem).

A lemezek jelzései

• Lejátszási Régiókód	• PAL színrendszer Egyesült Királyság, Franciaország, Németország, stb.	• NTSC színrendszer US. Kanada Japan, Dél-Korea, stb.	• Dolby Digital rendszerű lemez	• Sztereó lemez	• Digitális audio lemez	• DTS rendszerű audio lemez

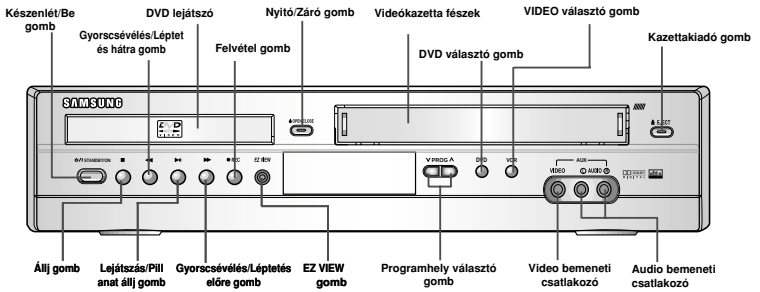
Lejátszási régiókód

A DVD lejátszókat és a DVD lemezeket régiók szerint kódolják. A lejátszhatóság érdekében ezeknek a kódoknak meg kell egyeznie. Ha a kódok nem azonosak, a lemezt nem lehet lejátszani.
E DVD lejátszó régió kódja a hátoldalon található.

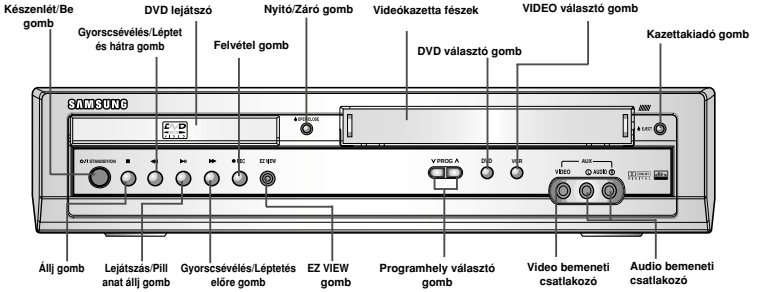
A DVD-VIDEOMAGNÓ előlapja

HU

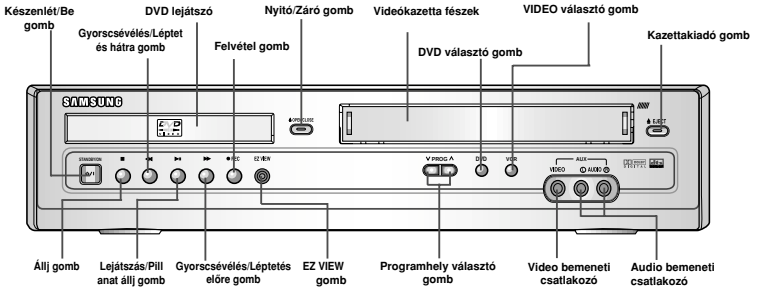
(SV-DVD 40)



(SV-DVD 50)



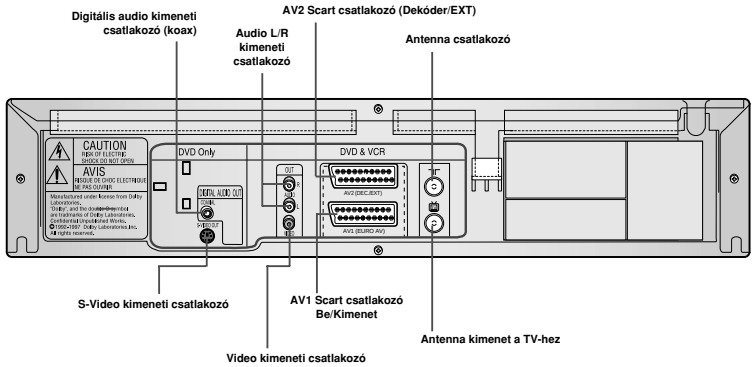
(SV-DVD 55)



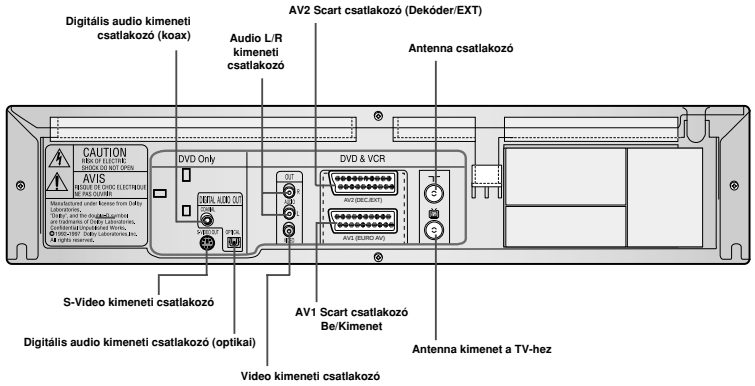
A DVD-VIDEOMAGNÓ hátlapja

HU

(SV-DVD 40)

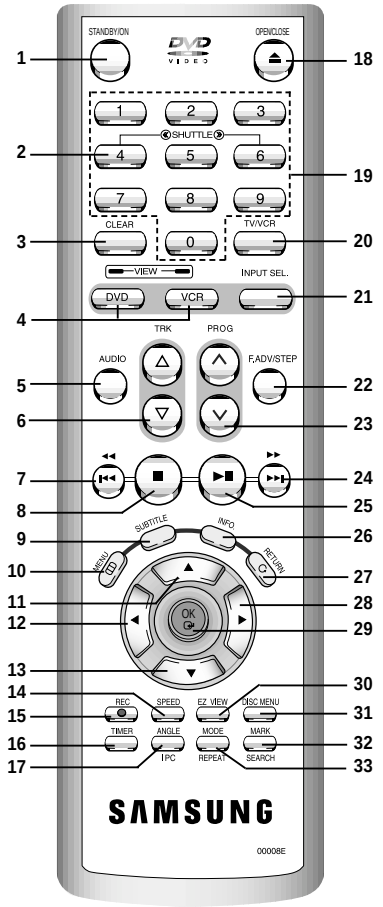


(SV-DVD 50 / SV-DVD 55)



Távvezérlő

(SV-DVD 40)

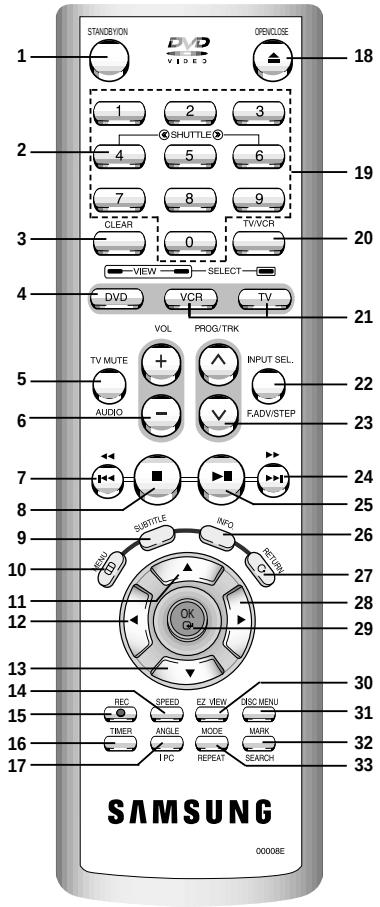


1 STANDBY/ON
2 SHUTTLE << / >>
3 CLEAR
4 DVD, VCR SELECT
5 AUDIO
6 TRK △/▽
7 REWIND
SKIP BACK
8 STOP
9 SUBTITLE
10 MENU
11 UP
12 LEFT
13 DOWN
14 SPEED SP/LP
15 RECORD
16 TIMER
17 ANGLE
IPC
18 OPEN/CLOSE
19 0-9
20 TV/VCR
21 INPUT SEL.
22 F.ADV/STEP
23 PROG ∧/∨
24 FAST-FORWARD
SKIP NEXT
25 PLAY/STILL
26 INFO.
27 RETURN
28 RIGHT
29 OK
30 EZ VIEW
31 DISC MENU
32 MARK
SEARCH
33 MODE
REPEAT

HU

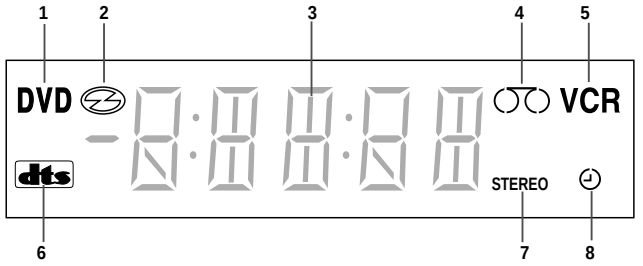
Távvezérlő

(SV-DVD 50/ SV-DVD 55)



1 STANDBY/ON
2 SHUTTLE << / >>
3 CLEAR
4 DVD
5 TV MUTE. AUDIO
6 VOLUME +/–
7 REWIND
SKIP BACK
8 STOP
9 SUBTITLE
10 MENU
11 UP
12 LEFT
13 DOWN
14 SPEED SP/LP
15 RECORD
16 TIMER
17 ANGLE
IPC
18 OPEN/CLOSE
19 0-9
20 TV/VCR
21 VCR, TV SELECT
22 INPUT SEL.
F.ADV/STEP
23 PROG ∧/∨
TRACKING
24 FAST-FORWARD
SKIP NEXT
25 PLAY/STILL
26 INFO.
27 RETURN
28 RIGHT
29 OK
30 EZ VIEW
31 DISC MENU
32 MARK
SEARCH
33 MODE
REPEAT

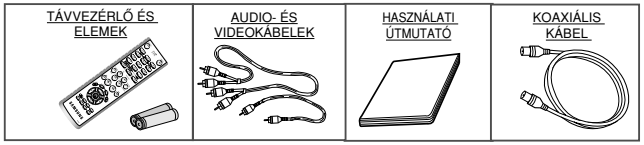
Kijelzőn látható jelzések



1 A DVD lejátszó működik.
2 DVD-, CD- vagy S-Video CD-lemezt helyezett be.
3 Időt, számláló állását, hátralévő műsoridőt, a lejátszó pillanatnyi helyzetét jeleníti meg.
4 VHS kazettát helyezett be.
5 A videomagnó működik.
6 DTS rendszerű hangfelvételt tartalmazó DVD lemezt helyezett be.
7 VHS kazetta Hi-Fi hangsávját játssza le. (A pillanatnyi tv- vagy video műsor sztereó.)
8 Időzített felvételt programozott be, vagy éppen időzített felvételt készít.

Tartozékok

A megvásárolt SAMSUNG DVD-VIDEOMAGNÓ dobozában a következő tartozékokat fogja találni.



Számít, hogy hogyan csatlakoztatja a DVD-VIDEOMAGNÓT

Audio és videorendszerek csatlakoztatásakor különböző tényezőket kell figyelembe vennie.

- ***A készüléken található csatlakozók fajtái.***
- ***A készülék állandóan csatlakoztatva lesz-e a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ (pl. műholdvevő) vagy csak időnként (pl. videkamera).***

A DVD-VIDEOMAGNÓJÁT a következő csatlakozókkal látták el.

Csatlakozó	Elhelyezés	Típus	A jel iránya	Javasolt felhasználás
AV1 (EURO AV)	Hátoldal	SCART	Be/Ki	◆ Televízió ◆ Műholdvevő ◆ Másik videomagnó
AV2 IN	Hátoldal	SCART	Be	◆ Műholdvevő ◆ Dekóder ◆ Másik videomagnó
Audio kimenet (AUDIO OUT)	Hátoldal	Audio RCA	Ki	◆ Audio kimenet Vonalszintű (LINE)
AUX	előlap	Aux Audio/Video	Be	◆ Audio Be Video Be
VIDEO output (VIDEO OUT)	Hátoldal	RCA	Ki	◆ Video kimenet (LINE)
S-Video kimenet (S-VIDEO OUT)	Hátoldal	S-VIDEO csatlakozó	Ki	◆ S-VIDEO kimenet (csak DVD)
Digitál audio kimenet (DIGITAL AUDIO OUT)	Hátoldal	Optikai koaxiális	Ki	◆ Digitális audio kimenet (csak DVD)
Kimenet a tv-hez (OUT TO TV)	Hátoldal	75 Ω koaxiális	Ki	◆ Televízió
Antenna bemenet (IN FROM ANT)	Hátoldal	75 Ω koaxiális	Be	◆ Antenna ◆ Kábeltévé hálózat ◆ Műholdvevő

Ügyeljen arra, hogy minden készülék kikapcsolt állapotban legyen, amikor egy audio vagy video készüléket csatlakoztat a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ.

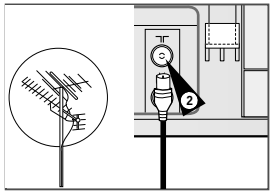
A csatlakoztatás részletes ismertetését és a vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket lásd az adott készülékhez mellékelt használati útmutatóban.

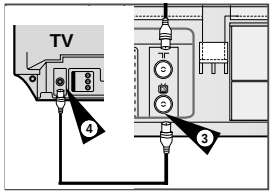
A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása a tv-hez koaxiális kábellel

A TV-műsorok vételéhez a készüléknek a következő jelforrások valamelyikétől jelet kell kapnia.

- ***Külső antenna***
- ***Szobaantenna***
- ***Kábeltévé hálózat***
- ***Műholdvevő***

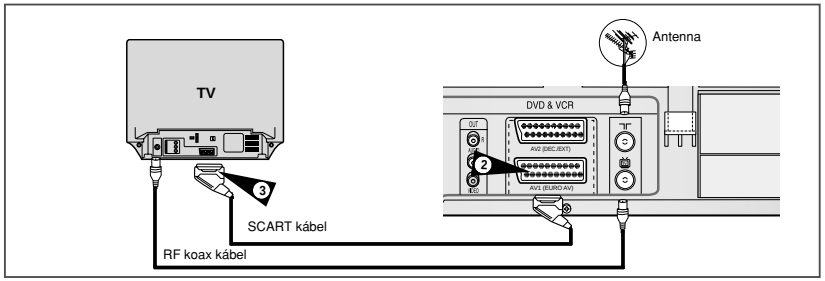
A kábelek csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a tv és a DVD-VIDEOMAGNÓ ki van-e kapcsolva.





1	Húzza ki az antenna vagy a kábeltévé hálózat kábelét a televízióból.
2	Csatlakoztassa ezt a kábelt a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán található ⎓ jelű 75 Ω koncentrikus antennacsatlakozóhoz.
3	Dugja be a mellékelt koaxiális kábelt a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán lévő TV jelű csatlakozóba.
4	A koaxiális csatlakozókábel másik végét dugja a tv-nek abba a csatlakozójába amelyet előzőleg az antenna csatlakoztatására használt.
5	A jobb kép- és hangminőség érdekében a DVD-VIDEOMAGÓT SCART-kábellel is csatlakoztathatja a televízióhoz (lásd alább), ha a tv-készüléket ilyen csatlakozóval is ellátták.

A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása a tv-hez SCART-kábellel



A DVD-VIDEOMAGNÓT SCART-kábellel csatlakoztathatja a televízióhoz, ha a tv-készüléken van ilyen bemenet. Ennek eredményeként

- ***Jobb kép- és hangminőséget ér el.***
- ***Egyszerűsíti a DVD-VIDEOMAGNÓ beállítási műveleteit.***

- A választott csatlakoztatás fajtájától függetlenül a koaxiális kábelt mindig csatlakoztatni kell. Különben a kép nem látható a képernyőn, ha a DVD-VIDEOMAGNÓT kikapcsolja.
- A kábelek csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a tv és a DVD-VIDEOMAGNÓ ki van-e kapcsolva.

1	Csatlakoztassa a koaxiális kábelt a fenti részben ábrázoltak szerint.
2	Csatlakoztassa a SCART-kábel egyik végét a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán levő AV1 (EURO AV) csatlakozóhoz.
3	Dugja a csatlakozó másik végét a televízió megfelelő csatlakozójába.

A DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása műholdvevőhöz vagy egy másik készülékhez

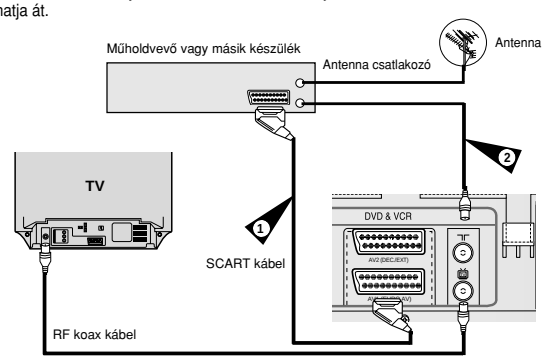
SCART-kábellel csatlakoztathatja a DVD-VIDEOMAGNÓT a műholdvevőhöz vagy egy másik készülékhez, ha a választott berendezésen a megfelelő csatlakozók megvannak. A csatlakoztatási lehetőségekről a következő ábrák szolgáltatnak néhány példát.

1. AV1 (EURO AV): 21 pólusú SCART-kábel segítségével

A műholdvevőt vagy a másik készüléket egy SCART-kábellel csatlakoztassa a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán lévő AV1 (EURO AV) csatlakozóba. A csatlakoztatás elvégzése után az AV1 műsorforrást a BEMENET VÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb megnyomásával válassza ki.

2. RF koaxiális kábel segítségével

A csatlakoztatás elvégzése után a műholdvevővel vett tv-állomást be kell programoznia. A műholdvevő rádiófrekvenciás kimeneti csatornáját a 36-os csatornáról, amelyiket a DVD-VIDEOMAGNÓ használja, pl. a 39-es csatornára állíthatja át.

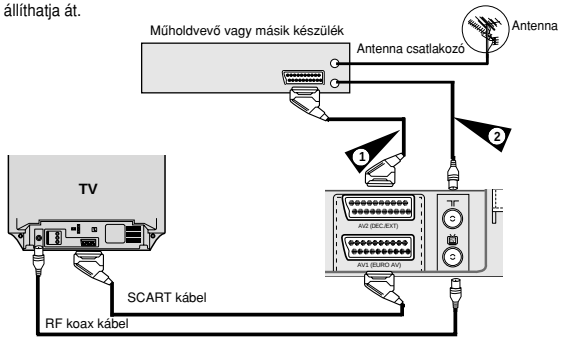


1. AV2 IN: 22 pólusú SCART-kábel segítségével

A műholdvevőt vagy a másik készüléket egy SCART-kábellel csatlakoztassa a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán levő AV2 (DEC./EXT.) csatlakozóba. A csatlakozás elvégzése után az AV2 műsorforrást a BEMENET VÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb megnyomásával válassza ki.

2. RF koaxiális kábel segítségével

A csatlakoztatás elvégzése után a műholdvevővel vett tv-állomást be kell programoznia. A műholdvevő rádiófrekvenciás kimeneti csatornáját a 60-as csatornáról, amelyiket a DVD-VIDEOMAGNÓ használja, pl. 65-ös csatornára állíthatja át.



Csatlakoztatás és automatikus beállítás

A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan beállítja önmagát, amikor először csatlakoztatja a hálózatra. A készülék tárolni fogja a TV-állomásokat a memóriájában. Ez a folyamat néhány percet vesz igénybe. Ezután a DVD-VIDEOMAGNÓ készen áll a használatra.

1 A koaxiális kábelt a 13. oldal ábrái szerint csatlakoztassa. (DVD-VIDEOMAGNÓ csatlakoztatása a TV-hez koaxiális kábel segítségével).

2 Dugja a DVD-VIDEOMAGNÓ hálózati csatlakozódugóját a hálózati aljzatba.
Eredmény: A Nyelv beállítás (**LANGUAGE SET**) menü jelenik meg.

3 A ▲ vagy ▼ gombok megnyomásával válassza ki a kívánt nyelvet.

4 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával tárolja a kiválasztott nyelvet.
Eredmény: egy üzenet jelenik meg.

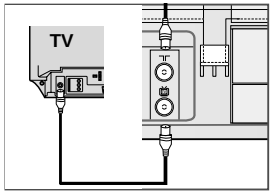
5 Nyomja meg a BEÍR (**OK**) gombot.

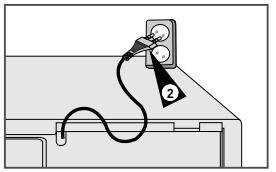
6 A ▲ vagy ▼ gombok megnyomásával válassza ki az országot.
☞ A videomagnó a kiválasztott országnak megfelelő lista szerint előre beállított TV-állomásokat keresi meg.

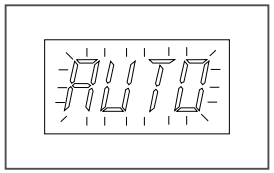
7 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával indítsa el az automatikus keresést.
- A megtalált TV-állomás számától függő állomásszámot a videomagnó automatikusan tárolja.

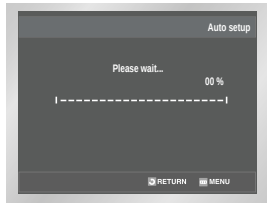
8 A pillanatnyi idő és a dátum automatikusan megjelenik. A dátum és az óraidő ellenőrzése.
- Ha pontos: A VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb kétszeri megnyomásával lépjen ki a menüből.
- Ha hibás: lásd a 19. oldalt.

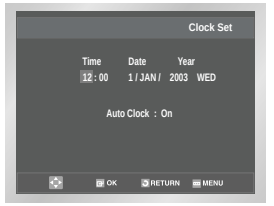
➢ Az automatikus beállítást elvégezheti a videomagnó **ÁLLJ** (■) gombjával is, ha olyankor tartja nyomva 5 másodpercig vagy tovább, ha nincs kazetta a videomagnóban.



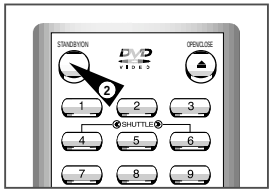


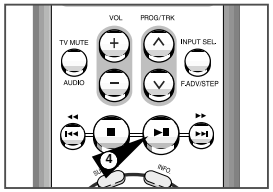






A televízió behangolása a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ





A televíziót a DVD-VIDEOMAGNÓRA kell hangolnia, ha nem használ SCART-kábelt.

➢ A DVD-VIDEOMAGNÓ videó műsorának megtekintése érdekében a televíziót audio/video (AV) üzemmódba kell kapcsolnia, ha SCART kábelt használt.

1 Kapcsolja be a televíziót.

2 A készülék előlapján vagy a távvezérlőn levő KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gomb megnyomásával kapcsolja be a DVD-VIDEOMAGNÓT.

3 Válasszon ki a televízión a DVD-VIDEOMAGNÓ számára egy programhelyet.

4 Helyezzen egy videokazettát a DVD-VIDEOMAGNÓBA. Ellenőrizze, hogy a DVD-VIDEOMAGNÓ meg kezdte-e a lejátszást, ha nem, akkor nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot.

5 Indítsa el a keresést a televízión, vagy állítsa a televíziót az UHF 36-os csatornára.

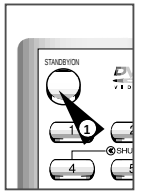
6 Hangolja finoman a televíziót mindaddig amíg tiszta képet és hangot nem kap.

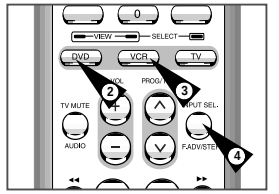
7 Lehet, hogy meg kell változtatnia a DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornáját, ha nincs kép és hang, vagy ha a szomszédos csatornák által okozott zavar lép fel. (Lásd a **„A DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornájának a beállítása"** című részt a 25. oldalon, vagy **„Néhány egyszerű hiba és azok kijavítása"** című részt a **68.** oldalon.)

8 Tárolja ezt a tv-csatornát a televízió kiválasztott programhelyére, ha a kép és hang tökéletesen tiszta.
Eredmény:Ez a programhely mostantól a DVD-VIDEOMAGNÓ számára lesz fenntartva.

DVD-VIDEOMAGNÓ vezérlő gombok

A DVD-VIDEOMAGNÓ mindkét részegysége vezérlő gombokkal működtethető. A következő kezelőszervekkel sikeresen működtetheti az egyes részegységeket.





1 **KÉSZENLÉT/BE (STANDBY/ON) GOMB**
Nyomja meg a DVD-VIDEOMAGNÓ előlapján vagy a távvezérlőn lévő KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gombot.

2 **DVD gomb**
Nyomja meg a **DVD** gombot a távvezérlőn, ha a DVD játszót működtetni kívánja.
◆ Az előlapon a kijelzőn a világító DVD jelző mutatja, hogy a DVD lejátszót választotta.

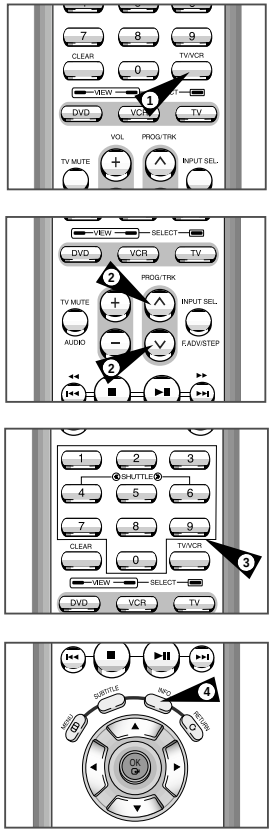
3 **VIDEOMAGNÓ (VCR) gomb**
Nyomja meg a VIDEOMAGNÓ (**VCR**) gombot a távvezérlőn, ha a videomagnót szeretné működtetni.
◆ Az előlapon a kijelzőn a világító VCR jelző mutatja, hogy a videomagnót választotta.

4 **Bemenet kiválasztó gomb**
Nyomja meg többször a bemenet kiválasztó gombot, hogy végigmenjen minden bemenet forráson, beleértve a tunert (PR#), AV1-t (hátsó AV bemenet), AV2-t (hátsó AV bemenet), AUX-t (elülsŒ AV bemenet).
◆ Ez a lehetŒség csak akkor elérhetŒ, ha a VCR dekket választotta ki.

➢ **Mielőtt a videomagnót működtetné (21-45. old.) a távvezérlő VIDEOMAGNÓ (VCR) gombjának a megnyomásával válassza a videomagnó (VCR) üzemmódot.**

Mielőtt a DVD lejátszót működtetné (47-66. old.) a távvezérlő TV NÉZÉS (TV VIEW) gombjának a megnyomásával DVD-t válasszon.

Szokásos TV vevő működtetések



A következő gombokat olyankor használja, ha DVD-VIDEOMAGNÓBA beépített tv-vevő által vett TV műsorokat kívánja nézni.

1 **TV/VIDEOMAGNÓ (TV/VCR) GOMB**
E gomb megnyomása a televízió vagy a videomagnó belső hangoló egysége között kapcsol át.

2 **Programhely fel/le gomb**
A következő vagy az előző programhelyre vált át.

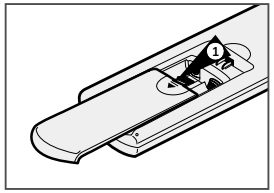
3 **0-9 gombok**
E gombok közvetlenül választják ki a programhelyet.

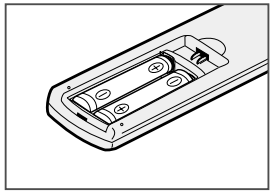
4 **KIJELZő (INFO.) gomb**
A gomb megnyomása kijelzi a nézett TV csatornát.
◆ DVD és videomagnó üzemmódban is működik.

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe

Az alábbi esetekben kell a távvezérlő elemeit behelyezni vagy cserélni

- ***amikor a DVD-VIDEOMAGNÓT megvásárolta; vagy***
- ***amikor a távvezérlő már nem megfelelően működik.***





1 Nyomja a nyíl irányába és távolítsa el a távvezérlő hátoldalán az elemtartó fedelét.

2 Helyezzen be két AAA, RO3 vagy ezeknek megfelelŒ elemet, figyeljen a megfelelŒ polaritásokra:
- Az elem „**+**" jelzése az elemtartó „**+**" jelzésével,
- Az elem „**–**" jelzése az elemtartó „**–**" jelzésével nézzen szembe.

3 Helyezze vissza az elemtartó fedelét és tolja vissza a helyére.

➢ A különböző fajtájú elemeket ne keverje össze (pl. mangán és alkáli).

A dátum és az idő beállítása

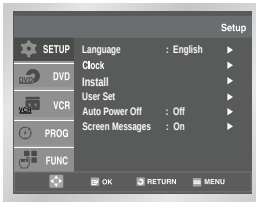
A DVD-VIDEOMAGNÓBA beépített naptár és a 24 órás rendszerű óra segítségével

- ***automatikusan megállíthatja a felvételt.***
- ***beprogramozhatja a videomagnót egy műsor automatikus felvételére.***

Az alábbi esetekben kell a dátumot és az óraidőt beállítani

- ***Amikor a DVD-VIDEOMAGNÓT megvásárolta.***

☛
- A dátumot és az időt a tv-adó jele automatikusan beállítja, azonban lehet, hogy az automatikus beállítás nem működik, ha a jel gyenge vagy szellemkép lép fel.
- Ne felejtse átállítani az óraidőt amikor a téli időszámítás átvált nyárira és fordítva.



1 Miután megnyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK-t vagy a ▶
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

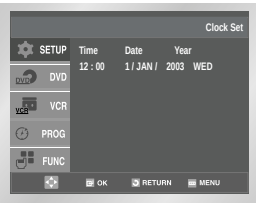
2 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombokat, így kiválasztja a CLOCK (óra) opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gombbal hagyja jóvá a választást.
Eredmény:Az Óraidő beállítás (**Clock Set**) menü megjelenik.

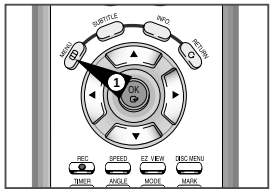
4 A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával válassza ki az órát, percet, napot, hónapot és az évet.
Eredmény:A kiválasztott opció kiemelve jelenik meg.

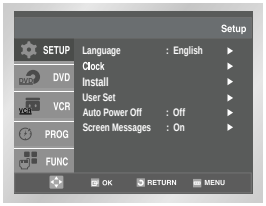
5 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával növelje vagy csökkentse a kiválasztott rész értékét.
Eredmény:A hét napjai automatikusan megjelennek a kijelzőn.
➢ Ha lenyomva tartja a ▲ vagy ▼ gombot az értékek változása felgyorsul.

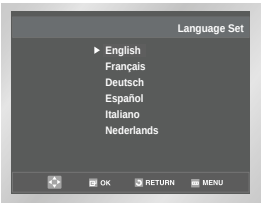
6 Befejezésül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb megnyomásával lépjen ki a menüből.



Menü nyelvének beállìtása







Kiválaszthatja a képernyőn megjelenő információk nyelvét.

1 A MENU gomb megnyomása után, nyomja meg az OK vagy a ▶ gombot.

2 Használja a ▲ vagy ▼ gombokat, a “Language” (nyelv) menüpont kiválasztására, majd nyomja meg az OK vagy a ▶ gombot.

3 Nyomja meg a ▲ vagy ▼gombokat, hogy kiválassza a kìvánatos nyelvet.
Helyezze a kiválasztó nyilat a kìvánatos nyelv mellé, és nyomja meg az OK gombot.

4 Ha elkészült, nyomja meg a RETURN gombot, hogy elhagyja a menüt.

A TV-állomások automatikus beprogramozása

☛ Nem kell a tv-állomásokat tárolnia, ha azokat már automatikusan beprogramozta (lásd 15. oldal **„Csatlakoztatás és automatikus beállítás"** című részt).

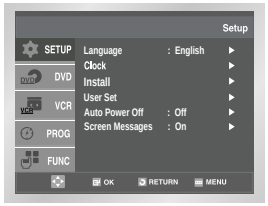
A DVD-VIDEOMAGNÓBA egy hangolóegységet (tuner) építettek be, amely a tv-adások vételére alkalmas.

A venni kívánt adókat előre be kell programozni. Ezt teheti:

- ***csatlakoztatás és automatikus beállítással (lásd 15. oldal)***
- ***automatikusan***
- ***kézi beállítással (lásd 22. oldal)***

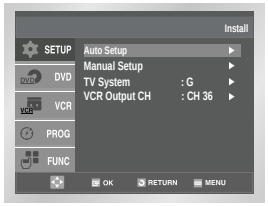
Max. 80 TV-adót tárolhat a memóriában

1 A MENU gomb megnyomása után, nyomja meg az OK vagy a ▶ gombot.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.



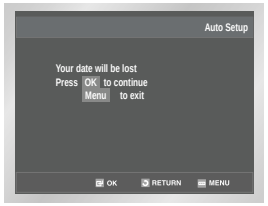
2 Nyomja meg a ▲ ,▼ gombokat, így kiválasztja az **Install** opciót..

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával hagyja jóvá a választást.
Eredmény:Az Üzembe helyezés (**Install**) menü jelenik meg.



4 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg az Automatikus beállítás (**Auto Setup**) ki nem választja. Ezután a gomb megnyomásával hagyja jóvá ezt a választást.
Eredmény: Az Ország választás (**COUNTRY SELECTION**) menü jelenik meg.

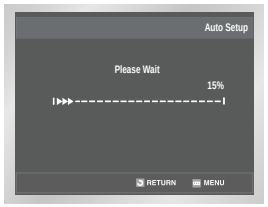
5 A ▲vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki az országot.
☛ A videomagnó a kiválasztott országnak megfelelő lista szerint előre beállított tv-állomásokat keresi meg.



6 Nyomja meg a BEÍR (**OK**) gombot.
Eredmény: A megjelenő üzenet jelzi, hogy a DVD-VIDEOMAGNÓN beprogramozott csatornák adatait törli a készülék (**YOUR DATA WILL BE LOST** = „Az adatokat el fogja veszteni")

7 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával kezdje el az automatikus beállítást.
Eredmény:
- A televízió képernyőjén a Kérjük várjon (**Please Wait**) jelzés villog.
- A készülék az első vételi sávot letapogatja és az első vehető TV-adót kijelzi és tárolja.
- A DVD-VIDEOMAGNÓ ezután behangolja a második adót és így tovább.
- Amikor az automatikus programozás befejeződött a DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan vissza-kapcsol az 1. programhelyre.

➢ A DVD-VIDEOMAGNÓ által beprogramozott tv-adók száma függ a megtalált tv-adók számától.



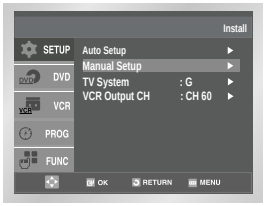
8 A VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb háromszori megnyomásával lépjen ki a menüből, ha az automatikus beállítást a befejeződése előtt törölni szeretné.

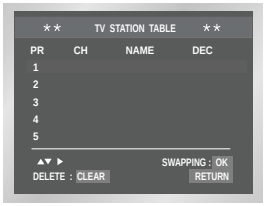
➢
- A dátumot és az időt a tv-adó jele automatikusan beállítja. A dátumot és az időt nem lehet automatikusan beállítani, ha a jel gyenge vagy szellemkép látható. Ebben az esetben az adatokat kézzel lehet beállítani (lásd. 19. oldal).
- Az automatikus programozás befejezése után lehet, hogy a készülék egyes tv-adókat többször is beprogramozott. Válassza ki azt a programhelyet ahol a vétel a legjobb és a többit törölje, ha azokra nincs már szüksége (lásd a 23. oldalt).

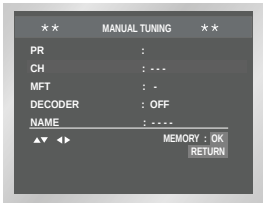
HU

A TV-állomások beprogramozása kézzel

HU







Nem kell a TV-állomásokat kézzel tárolnia, ha azokat már automatikus beállítással megtette.

1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

2 Nyomja meg a ▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az **Install** opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény: Az Üzembe helyezés (**Install**) menü jelenik meg.

4 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a kurzor a Beállítás kézzel (**Manual Setup**) menüt ki nem választja.

5 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény: A TV-állomás táblázat (**TV STATION TABLE**) menü jelenik meg.

6 A ▲vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt programhely számát.

7 A ▶ gomb megnyomásával programozza be a TV-állomást.
Eredmény: A Kézi hangolás (**MANUAL TUNING**) menü jelenik meg.

8 A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával kezdje el a beállítást.
Eredmény: A készülék az első vételi sávot letapogatja és az első TV-adót megjeleníti.

9 Nyomja meg többször a ▼ gombot mindaddig, amíg a „dekóder" (**DECÓDER**) menüsort ki nem választja.

10 A ▶ gomb megnyomásával kapcsolja be a dekódert, ha annak működése szükséges a TV nézéshez, vagy kapcsolja ki, ha nincs rá szükség.

11 Nyomja meg többször a ▲,▼ gombot mindaddig amíg a Név (**NAME**) menüsort ki nem választja.
A tv-állomás nevét az adó jele automatikusan beállítja.

12 A tv adó nevének megváltoztatása érdekében nyomja meg a ▶ gombot.

13 **Lehetőség:**

a név egy karakterének megváltoztatása	Nyomja meg többször az egyik ▲vagy ▼ gombot mindaddig amíg a kívánt karakter meg nem jelenik. (karakternek számítanak a betűk, számok és a kötőjel).
továbblépés a következő vagy az előző karakterhez	Nyomja meg a megfelelő irányú ◀ vagy ▶ gombot.

14

Ha:	**Akkor...**
a megjelent tv-adót tárolni kívánja	◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a kurzor a „finomhangolás" (**MFT**) menüsor elejére nem kerül. ◆ A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával szabályozza a képet, ha szükséges. ◆ A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával tárolja a tv-adót.
a megjelent TV-adót nem kívánja tárolni	◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a kurzor a TV-csatorna (**CH**) menüsor elejére nem kerül. ◆ A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával folytassa a vételi sáv hangolását és a következő tv adót megjeleníti a készülék. ◆ Menjen vissza a **14.** lépés elejére.

15 Ismételje meg ezt az eljárást a **6.** lépés elejétől mindaddig, amíg az összes szükséges TV-adót nem tárolta.

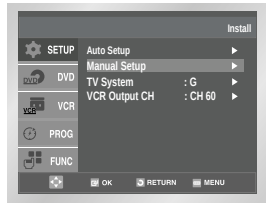
16 Végül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb háromszori megnyomásával lépjen ki a menüből.

A beprogramozott TV-állomások törlése

HU

Törölheti a beprogramozott tv-adót, ha

- *nincs rá szüksége, vagy*
- *rossz programhelyen tárolta.*



1 Miután megnyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombot.
Eredmény: Megjelenik a SETUP menü.

2 Nyomja meg a ▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az **Install** opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával hagyja jóvá ezt a választást.
Eredmény: Megjelenik az **Install** menü.

4 Nyomja meg többször az egyik ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a Beállítás kézzel (**Manual Setup**) menüt ki nem választja.

5 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény: A TV-állomás táblázat (**TV STATION TABLE**) menü jelenik meg.

6 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a törölni kívánt állomást (**PR**) ki nem választja.

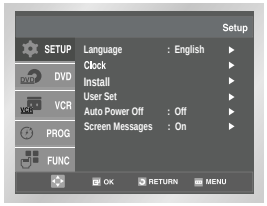
7 Nyomja meg a TÖRLÉS (**CLEAR**) gombot.

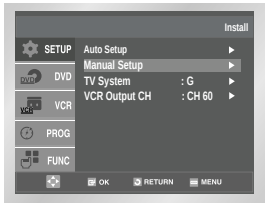
8 Ismételje meg ezt az eljárást a **6.** lépés elejétől mindaddig, amíg az összes nem kívánt állomást nem törölte.

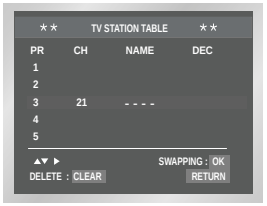
9 Ha elkészült, nyomja meg a RETURN gombot négyszer, hogy elhagyja a menüt.

A TV-állomás táblázat megváltoztatása

HU







Átrendezheti a TV-állomás táblázatot, a táblázatban szereplő TV-állomásoknak kedve szerinti programhely számot adhat.

1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

2 Nyomja meg a ▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az **Install** opciót.

3 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.
Eredmény:Megjelenik az **Install** menü.

4 Nyomja meg többször az egyik ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a **„Beállítás kézzel"** (**Manual Setup**) menüt ki nem választja.

5 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:A TV-állomás táblázat (**TV STATION TABLE**) menü jelenik meg.

6 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg az áthelyezni kívánt tv-állomást ki nem választja.
Eredmény:A kiválasztott tv-állomás műsora ezzel egy időben megjelenik a tv képernyőjén.

7 A tv-állomás programhely számának a megváltoztatása érdekében nyomja meg a BEÍR (**OK**) gombot a távvezérlőn. (Pl. az 1-es programhelyen levő tv-állomás áthelyezése a 3-as programhelyre.)

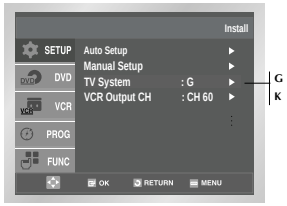
8 Módosíthatja ezt az állomást, ha ezt az eljárást a **6**. lépés elejétől megismétli.

9 Ha elkészült, nyomja meg négyszer a RETURN gombot, hogy elhagyja a menüt.

RF kimeneti hangnorma kiválasztása (B/G-D/K)

HU

A DVD-VIDEOMAGNÓHOZ csatlakoztatott televíziótól függően a B/G vagy D/K hangnorma között választhat.



1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

2 A megfelelő ▲, ▼ és ◀, ▶ gombok megnyomásával válassza az Üzembe helyezést (**Install**).

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:Az Üzembe helyezés (**Install**) menü jelenik meg.

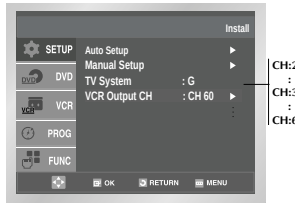
4 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a TV-rendszer (**TV System**) menüt ki nem választja.
selected.

5 A ▶ gomb megnyomásával válassza a **G** vagy **K** állást.

6 Végül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb megnyomásával lépjen ki a menüből.

DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatorna beállítása

A DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornáját lehet, hogy át kell állítani, ha a képen zavar látható, vagy ha a tv-vel nem lehet a képet megtalálni.
A DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornáját a képernyőn megjelenő frekvencia beállításával is szabályozhatja.



1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:Megjelenik az **Install** menü.

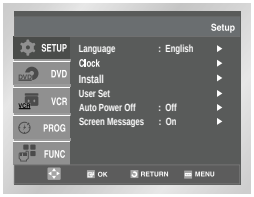
4 Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a **„videomagnó kimeneti csatorna"** (**VCR Output CH**) menüt ki nem választja.

5 Az OK vagy ▶ gombok megnyomásával válassza ki a kívánatos kimeneti csatornát (CH21-CH69).

CH21 → .. CH36 → .. CH69 →

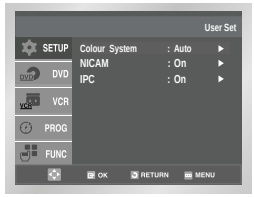
6 Végül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb megnyomásával lépjen ki a menüből.
Utána hangolja be ismét a televíziót (lásd **16.** oldal).

Videomagnó — A színrendszer kiválasztása



SV-DVD 50/SV-DVD 55

SV-DVD 40



Mielőtt felvételt készít vagy lejátszik egy kazettát, kiválaszthatja a kívánt színrendszert. Egyébként, ha az AUTO állást választja, a színrendszert automatikusan válassza ki a készülék.

➢ ◆ A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan válassza ki a színrendszert, ha egy kazettát játszik le.

◆ A DVD-VIDEOMAGNÓ a televízió rendszerének megfelelő színrendszert állít be, ha NTSC-rendszerű felvételt játszik le. Válassza az NTPB állást, ha csak PAL rendszerű televíziója van. Válassza az NT 4.43 állást, és NT 4.43 felvételt készíthet, ha multinormás televíziója van. (4.43 kompatibilis)

1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

2 Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza az **User Set** opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:Az egyéni beállítás (**User Set**) menü jelenik meg.

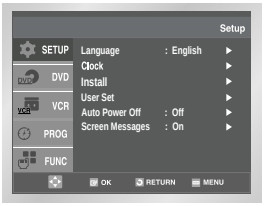
4 Nyomja meg többször az egyik ▲vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a Színrendszer (**Colour System**) menüsor elejére nem kerül.

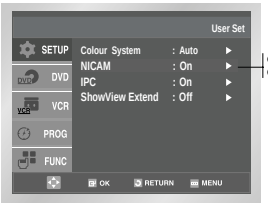
5 A ▶ gomb megnyomásával válassza ki a megfelelő állást.
Auto → PAL → MESECAM→ B/W

Auto	Lejátszáskor a DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan választja ki a színrendszert.
B/W	Fekete-fehér

6 Ha elkészült, nyomja meg háromszor a RETURN gombot, hogy elhagyja a menüt.

Videomagnó — NICAM





3 fajtájú NICAM műsor létezik: NICAM sztereó, NICAM mono és kétnyelvű (adás egy másik nyelven.). A NICAM műsorokat mindig kíséri egy szabványos mono hangú adás, és a kívánt hang üzemmódot Ön választhatja ki. Kérjük nézze át a 37. oldalt.

1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
Eredmény:Megjelenik a Setup menü.

2 Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza az User Set opciót.

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:Az Egyéni beállítás (**User Set**) menü jelenik meg.

4 Nyomja meg a ▲vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a **„NICAM"** menüt ki nem választja.

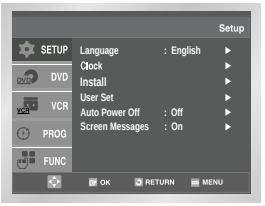
5

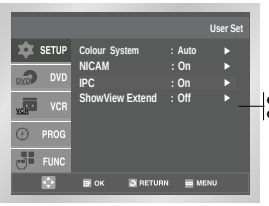
Lehetőség...	Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat amíg…
Mono üzemmód	**Off** jelenik meg. **Off**: NICAM adáskor csak akkor válassza ezt a helyzetet a szokásos mono hang felvétele érdekében, ha a rossz vételi körülmények miatt a sztereó hang torz.
NICAM üzemmód	**On** jelenik meg. **On:** Általában ezt az állást válassza.

6 Ha elkészült, nyomja meg háromszor a RETURN gombot, hogy elhagyja a menüt.

Intelligens képszabályozás — Videomagnó

Az intelligens képszabályozás teszi lehetővé, hogy a képélességet egyéni igénye szerint automatikusan állítsa be.





1 Megjelenik a Setup menü.
Eredmény:A programozási menü jelenik meg.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶

3 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
Eredmény:Az egyéni beállítás (**User Set**) menü jelenik meg.

4 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.

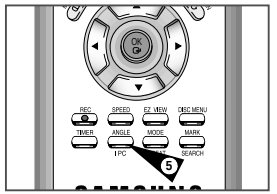
5 A ▶ gomb megnyomásával válassza ki az intelligens képszabályozás (**IPC**) üzemmódot.
➢ A képélességet automatikusan szabályozza, ha az intelligens képszabályozást Be (**On**) állásba kapcsolja.

6 A képélesség kézi szabályozása érdekében, a ▼ gomb megnyomásával állítsa az intelligens képszabályozást **„K"** (**Off**) állásba.

7 A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával állítsa be a képet ízlése szerint.
➢ A Képmenü (**PICTURE**) automatikusan eltűnik, ha 10 másodpercen belül nem nyomja ezt a gombot.

8 Végül nyomja meg a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gombot.

Intelligens képszabályozás (TÁVVEZÉRLŐ) — Videomagnó



1 Playback alatt nyomja meg az IPC gombot.
Eredmény: Megjelenik a PICTURE menü

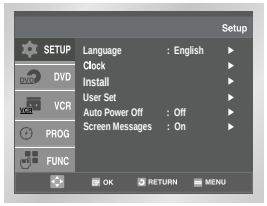
2 Nyomja meg a gombot, hogy be vagy kikapcsolja az IPC-(Intelligens kép kontrol) opciót.
➢ Mikor az Intelligens kép kontrol be van kapcsolva a kép élessége automatikusan be lesz állítva.

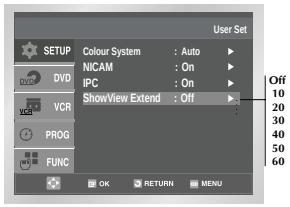
3 Hogy manuálisan állítsa be a kép élességet, kapcsolja ki az Intelligens kép kontrolt.
➢ A horizontális kép beállítás megjelenik.

4 Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombokat, amíg a kép olyan nem lesz, amilyennek akarja.
➢ Ha nem nyom meg gombot 10 másodpercen át a menü automatikusan eltünik.

5 Ha kész van, nyomja meg megint az IPC gombot.

Videomagnó — A Show View kiterjesztés★(SV-DVD 50/SV-DVD55)



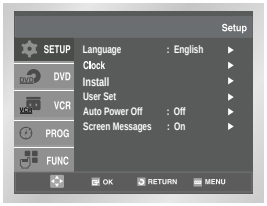


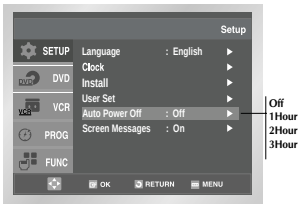
A videomagnó „ShowView kiterjesztés"-nek nevezett üzemmódja lehetővé teszi, hogy a felvételi időt max. 60 perccel megnövelje.

➢ Csak akkor használja, ha a műsorkézbesítés vezérlés (PDC) nem áll rendelkezésére vagy, ha ezt az üzemmódot kikapcsolta (**Off**).

1. Miután megnyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
2. Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza az **User Set** opciót.
3. Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.
4. Nyomja meg többször az egyik ▲, vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a ShowView kiterjesztés (**ShowView Extend**) menüt ki nem választja.
5. A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával állítsa be a ShowView kiterjesztést. A felvételi időt 10 perces lépésekben növelheti.
6. A kikapcsoláshoz nyomja meg ismételten a ▶ vagy OK gombokat amíg meg nem jelenik az **Off** a kijelzŒn.

Videomagnó — Automatikus kikapcsolás

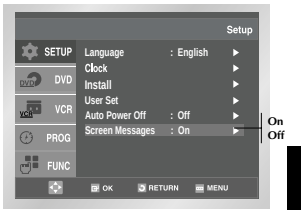




Az automatikus kikapcsolás üzemmód automatikusan kikapcsolja a DVD-VIDEOMAGNÓT, ha a készülék nem vesz jeleket és a beállított időtartam alatt egyetlen egy gombot sem nyomott meg.

1. Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
   Eredmény:Megjelenik a Setup menü.
2. A megfelelő ▲, ▼ és ◀, ▶ gombok megnyomásával válassza ki az Egyéni beállítást (**User Set**).
3. A BEÍR (**ENTER**) gomb megnyomásával válassza ki ezt a menüt.
   Eredmény:Az Egyéni beállítás (**User Set**) menü jelenik meg.
4. Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg az Automatikus kikapcsolás (**Auto Power Off**) menüt ki nem választja.
5. Nyomja meg a ▶ vagy OK gombokat, hogy kiválassza, mennyi idŒ teljen el az automata kikapcsolásig.
   Ki → 1 Óra → 2 Óra → 3 Óra
   Off → 1Hour → 2Hour → 3Hour
6. Végül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb kétszeri megnyomásával lépjen ki a menüből.

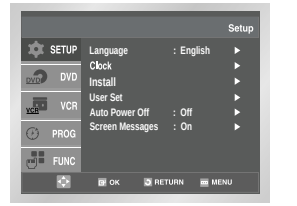
Képernyö üzenetek — Videomagnó

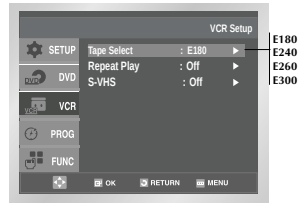


A DVD-VIDEOMAGNÓ a legtöbb információt a saját kijelzőjén és a TV képernyőjén is kijelzi. Választhat, hogy ezt az információt megjeleníti a képernyőn vagy eltünteti.
(Néhány üzemmódot, programozási menü és az időzítő üzemmódok jelzéseit nem lehet eltüntetni.)

1. Miután megnyomta a MENU gombot, nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
   Eredmény:Megjelenik a Setup menü.
2. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombokat, amig ki nem választotta a **Screen Messages** (képernyŒ üzenetek) opciót.
3. **Lehetőség:** — **Nyomja meg az OK vagy ▶ gombot, amig…**
   - Az információ megjelenik a képernyőn. — Válassza az „**On**" feliratot.
   - Az információ eltűnik a képernyőről. — Válassza az „**Off**" feliratot.
4. Végül a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb kétszeri megnyomásával lépjen ki a menüből.

A kazetta játékidejének kiválasztása — Videomagnó

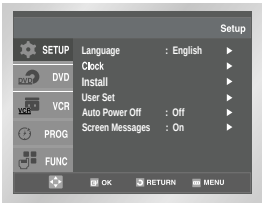




Meg kell adni a kazetta játékidőt, ha a hátralévő időt a szalaghossz számlálóval ki akarja jelezni.

1. Miután lenyomta a MENU gombot.
2. Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a VCR opciót.
3. Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.
4. Nyomja meg többször az egyik ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a Kazetta választás (**Tape Select**) menüt ki nem választja.
5. Nyomja meg annyiszor az egyik ◀ vagy ▶ gombot, ameddig a helyes játékidő meg nem jelenik.
   E180 → E240
   E300 ← E260
6. Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat annyiszor amennyiszer szükséges, egészen addig, am?g meg nem jelenik a megfelelŒ kazetta hosszúság.

Videomagnó — Lejátszás ismétlés



Beállíthatja a szalag elejétől a végéig tartó ismételt lejátszást.

1 Miután lenyomta a MENU gombot, nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a VCR opciót.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.

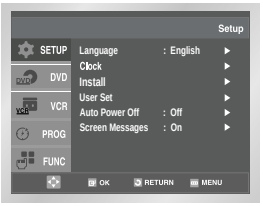
3 Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, amìg meg nem jelenik a Repeat Play (ismételt lejátszás) opció.

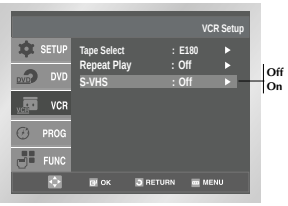
5

Lehetőség...	**Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, amìg...**
Megismétli a lejátszást.	a „Be" (**On**) meg nem jelenik.
A lejátszást nem kívánja megismételni.	a „Ki" (**Off**) meg nem jelenik.

6 Végül, a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gomb kétszeri megnyomásával lépjen ki a menüből.

Videomagnó — S-VHS lejátszás





1 S-VHS lejátszási mód alatt, miután lenyomta a MENU gombot.

2 Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a VCR opciót.

3 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza ezt az opciót.
Eredmény:Megjelenik a VCR Setup menü.

4 Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, amìg ki nem választotta az S-VHS opciót.

5

Lehetőség...	**Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, amìg...**
S-VHS lejátszás	Megjelenik az **On**.
Nem akar S-VHS lejátszást	Megjelenik az **Off**

6 Ha elkészült, nyomja meg a RETURN gombot kétszer, hogy elhagyja a menüt. Ha S-VHS kazettákat akar nézni, állitsa be On-ra az S-VHS módot a VCR beállitásnál.

A felvétel sebességének kiválasztása — Videomagnó

Kétféle sebességgel készíthet felvételt

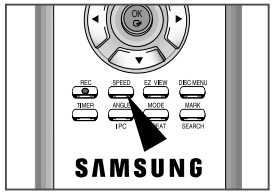
- *SP (szokásos sebesség)*
- *LP (lassú sebesség)*

Lassú sebességű (hosszanjátszó) üzemmódban:

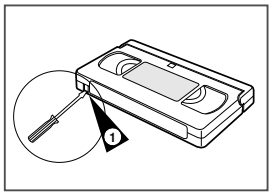
- *A kazetta játékideje kétszer annyi ideig tart.*
- *A felvétel minősége kismértékben gyengébb.*

Felvétel kazettára	**Nyomja meg a FELVÉTELI SEBESSÉG VÁLASZTÓ (SPEED) gombot mindaddig amíg...**
Szokásos sebességgel	az **SP** jelzés meg nem jelenik.
Lassú sebességgel	az **LP** jelzés meg nem jelenik.

Type	Recording Time (in SP)
E-180	180 mins. or 3 hours
E-240	240 mins. or 4 hours
E-260	260 mins. or 4 hours and 20 mins.
E-300	300 mins. or 5 hours



Videomagnó — A felvett műsor védelme

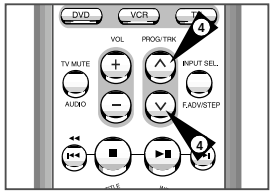


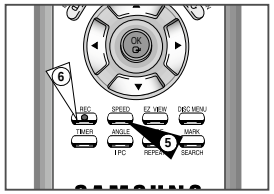
A videokazettákon egy kitörhető biztonsági lemezke található, amely a véletlen törlés ellen nyújt védelmet. Nem készíthet felvételt a szalagra, ha ezt a lemezkét kitörte.

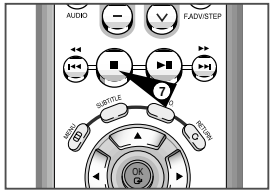
1 Törje ki a lemezkét egy kis méretű csavarhúzóval, ha a felvételt védeni akarja.

2 Ragassza át a kitört lemezke helyét egy ragasztószalaggal, ha olyan kazettára szeretne felvételt készíteni, amelyről a lemezkét eltávolították.

Videomagnó — A műsor azonnali felvétele







A műsor felvétele előtt a megfelelő tv-adót be kell programoznia (kivéve, ha külső videó készülékről készít felvételt). Lapozzon a 21 és 22. oldalra, ha a tv-állomások nincsenek beprogramozva.

1 Kapcsolja be a televíziót.

2 A felvenni kívánt műsor ellenőrzése érdekében válassza ki a a DVD-VIDEOMAGNÓ számára fent tartott tv-csatornát (vagy AV-bemenetet).

3 Helyezze be azt a kazettát, amelyre a felvételt kívánja készíteni. Az ablak látható és a kitörhető lemezke ép legyen, vagy ragassza át a helyét, ha a lemezkét eltávolították.
Eredmény: A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan bekapcsol.

4 Válassza ki
- a programhely választó **PROG** (∧vagy ∨) gombbal a kívánt tv-állomást.
  vagy
- a BEMENET VÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb megnyomásával az AV1, AV2 vagy az AUX bemenetet a műholdvevő vagy a külső video műsorforrás kiválasztása érdekében.

Eredmény: A programhely száma vagy az AV bemenet jelzése megjelenik a kijelzőn és a műsor a képernyőn látható.

5 A SEBESSÉGVÁLASZTÓ (**SPEED**) gomb megnyomásával válassza ki a kívánt felvételi sebességet (lásd 31. oldal).

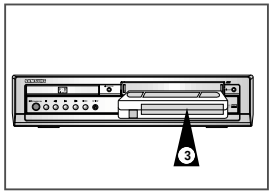
6 Tartsa nyomva a FELVÉTEL **REC** (●) gombot addig, amíg a felvétel el nem kezdődik.
Eredmény: A felvétel jelző megjelenik a televízión és a DVD-VIDEOMAGNÓ kijelzőjén. A felvétel kezdetekor egy indexjel kerül a szalagra (lásd **41.** oldal).

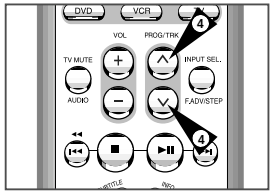
7 A felvétel megállítása érdekében nyomja meg egyszer az **ÁLLJ** (■) gombot.

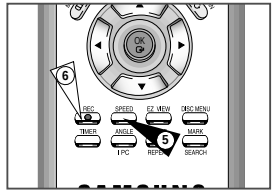
➢
- Ellenőrizze a kazetta kitörhető lemezkéjét, vagy ragassza át a helyét egy ragasztószalaggal, ha a felvétel kezdetekor a készülék kiadja a kazettát.
- A készülék automatikusan visszacsévéli a szalagot, ha a szalag a felvétel közben a végére ér.

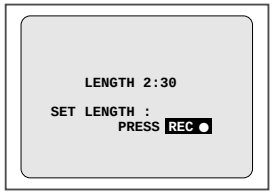
A műsor felvétele automatikus leállással — Videomagnó

Ez az üzemmód legfeljebb 9 órás (LP) műsor felvételét teszi lehetővé. A DVD-VIDEOMAGNÓ a kívánt időtartam után automatikusan megáll.









1 Kapcsolja be a televíziót.

2 A felvenni kívánt műsor ellenőrzése érdekében válassza ki a DVD-VIDEOMAGNÓ számára fent tartott tv-csatornát (vagy AV bemenetet).

3 Helyezze be azt a kazettát amelyre a felvételt kívánja készíteni. Az ablak látható, és a kitörhető lemezke ép legyen, vagy ragassza át a helyét, ha az eltávolították.
Eredmény: A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan bekapcsol.

4 Válassza ki:
- a programhely választó **PROG** (∧vagy ∨)gombbal a felvenni kívánt TV-adót,
  vagy
- a **BEMENETVÁLASZTÓ** gomb megnyomásával az AV1, AV2 vagy az AUX bemenetet a műholdvevő vagy a külső video műsorforrás kiválasztása érdekében.

Eredmény: A programhely száma vagy az AV bemenet jelzése megjelenik a kijelzőn és a műsor a képernyőn látható.

5 A SEBESSÉGVÁLASZTÓ (**SPEED**) gomb megnyomásával válassza ki a kívánt felvételi sebességet (lásd 31. oldal).

6 Tartsa nyomva a FELVÉTEL **REC** (●) gombot addig, amíg a felvétel el nem kezdődik.
Eredmény: A felvétel jelző megjelenik a képernyőn és a DVD-VIDEOMAGNÓ kijelzőjén. A felvétel kezdetekor egy indexjel kerül a szalagra (lásd **39.** oldal).

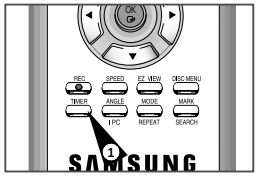
7 Nyomja meg többször a FELVÉTEL **REC** (●) gombot a felvételi idő növelése érdekében.
recording time in:
- 4 óráig 30 perces lépésekben; vagy
- 4-9 óráig 1 órás lépésekben.

Eredmény: A beállított időtartam megjelenik a képernyőn. A kiválasztott műsor felvétele a beállított ideig tart. A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan leállítja a felvételt, ha a beállított idő letelt.

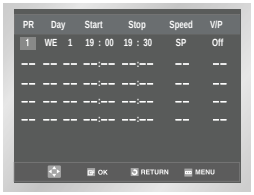
8 Nyomja meg a KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gombot, ha a felvételt a beállított idő letelte előtt kívánja megállítani.

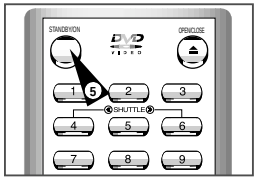
☛ Felvétel közben, ha a szalag a végére ér:
- a felvétel megáll.

A ShowView használata ★(SV-DVD50/SV-DVD55)



★ (SV-DVD40)





Mielőtt a DVD-VIDEOMAGNÓT beprogramozza

- *kapcsolja be a televíziót és a DVD-VIDEOMAGNÓT*
- *ellenőrizze, hogy a dátum és az óraidő beállítása pontos-e.*
- *helyezze be azt a kazettát, amelyre a felvételt kívánja készíteni (ép biztonsági kitörhető lemezkével).*

Max. 6 műsort programozhat be.

1 A **ShowView** üzemmódba történő belépés érdekében nyomja meg az IDŐZÍTÉS (**TIMER**) gombot.
Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a **ShowView**-t.
Eredmény: Egy megjelenő üzenet engedélyezi a **ShowView** kód megadását.

☛ Az Időzítő megtelt (**Timer is full**) üzenet jelenik meg, ha mind a hat műsort beprogramozta. Kérjük lapozzon a **37.** oldalra, ha egy beprogramozott felvételt törölni szeretne.

2 Adja meg a számgombokkal a felvenni kívánt műsor **ShowView** kódját, amit a tv-műsorismertetőkben talál.

➢ Ha a megadott **ShowView** kódot javítani szeretné:
- Nyomja meg többször a ◄ gombot mindaddig, amíg a javítani kívánt számot nem törli.
- Írja be a hibátlan számot.

3 Nyomja meg a BEÍR (**OK**) gombot.
Eredmény: A programra vonatkozó információ megjelenik.

☛ A programhely száma villogni fog, ha először beprogramozott TV-állomásnál használja a **ShowView** üzemmódot. Ez alatt a programhely számát kézzel, a ▲ vagy ▼ gombok megnyomásával kell megadni. Kérjük nézze át a következő oldalt, ha:
- A programhely száma vagy az idő villog.
- a programot módosítani szeretné.

4 Nyomja meg a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gombot, ha a program és az idő adatok hibátlanok.

5 A KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gomb megnyomásával hozza működésbe az időzítőt.

6 Lapozzon a 37. oldalra, ha:
- Ellenőrizni szeretné, hogy a DVD-VIDEOMAGNÓT hibátlanul programozta-e be.
- A beprogramozott felvételt törölni kívánja.

☛ A műsorismertetőkben az egyes tv-műsorok közelében lévő számok a **ShowView** kódok. Ezek a kódok teszik lehetővé, hogy a távvezérlővel gyorsan beprogramozhassa a videomagnót. Írja be a felvenni kívánt műsor ShowView kódját.

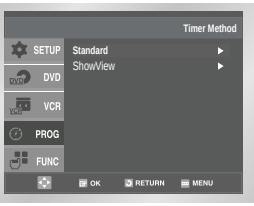
™ ShowView a Gemstar Development Corporation védjegye. A ShowView rendszert a Gemstar Development Corporation licensze alapján gyártják.

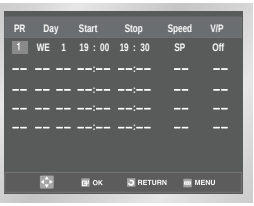
A ShowView programozás módosítása

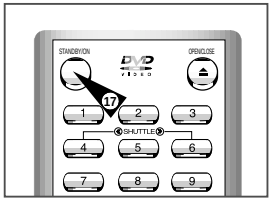
Ha javítani szeretné a kijelzett programot vagy módosítani bizonyos elemet, mint pl. a felvételi sebességet, akkor azt a BEÁLLÍTÁS (SETUP) gomb másodszori megnyomása előtt teheti meg.

Ha szeretne...	Akkor...
a tuneren kívül egy másik bemeneti műsorforrást választani (AV1, AV2 vagy AUX)	◆ Amíg a programhely választás (**PR**) villog, nyomja meg a ◄ vagy ► gombot. ◆ A BEMENETVÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb többszöri megnyomásával változtassa meg a bemeneti műsorforrást. Eredmény: A programhely száma helyet cserél: • AV1, AV2 vagy AUX bemeneti műsorforrással, amit válasszon ki a BEMENETVÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gombbal a műholdvevő vagy egy külső video műsorforrás számára. ➢ Mielőtt bármit megváltoztat, a bemeneti műsorforrást kell kiválasztania.
A műsor felvétele naponta (Hétfőtől - Vasárnapig, azonos időpontban)	◆ Nyomja meg többször a ◄ vagy ► gombot mindaddig, amíg a NAP (**Day**) rész villogni nem kezd. ◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a NAPONKÉNT (**DLY**) jelzés meg nem jelenik.
A műsor felvétele hetente, ugyanazon a napon, azonos időpontban	◆ Nyomja meg többször a ◄ vagy ► gombot mindaddig, amíg a NAP (**Day**) rész villogni nem kezd. ◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a HETENTE (**W**) és utána a kívánt nap angol rövidítése meg nem jelenik. Például: hetente-szombaton (**W-SA**)
A felvételi idő megváltoztatása	◆ Nyomja meg többször a ◄ vagy ► gombot mindaddig, amíg az **ÁLLJ** (**STOP**) rész villogni nem kezd. ◆ A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával növelje vagy csökkentse a felvétel megállításának az időpontját.
A felvételi sebesség kiválasztása	◆ Nyomja meg többször a ◄ vagy ► gombot mindaddig, amíg a felvételi sebesség rész villogni nem kezd. ◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a megfelelő jelzés meg nem jelenik: • **Auto** (Automatikus szalagsebesség választás) (lásd 36. oldal) • **SP** (Szokásos sebesség) • **LP** (Hosszanjátszó)
PDC felvétel választás (PDC = műsor kézbesítés vezérlés)	◆ Nyomja meg többször a ◄ vagy ► gombot mindaddig, amíg a **V/P** rész villogni nem kezd. ◆ Nyomja meg többször a ▲ vagy ▼ gombot mindaddig, amíg a BE (**On**) jelzés meg nem jelenik. ☛ Ne válasszon PDC-t, hacsak nem biztos abban, hogy a felvenni kívánt műsort PDC-kóddal sugározzák. A kiadott műsorismertető szerint PONTOSAN be kell állítania a kezdési időt, ha a PDC-t bekapcsolja. (A képernyő jobb oldalán lévő oszlopban a „be” (**On**) állást választja.) Egyébként az időzített felvétel nem a kívánt részt fogja felvenni.

Az időzítés programozása







A programozható időzítő teszi lehetővé, hogy az adás kezdete előtt 1 hónappal is beállíthatja a DVD-VIDEOMAGNÓT arra, hogy a műsort felvegye. Max. 6 műsort lehet beállítani.

Mielőtt a felvételt beprogramozza, ellenőrizze, hogy a dátum és az óraidő beállítása pontos-e.

1 Helyezzen be egy kazettát és nyomja meg az IDőZÍTÉS (**TIMER**) gombot a távvezérlőn.
Eredmény: Az időzítő választás jelenik meg.

2 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza a Szokásos (**Standard**) menüt.
Eredmény: **„Az időzítő programozás"** (**TIMER PROGRAMMING**) menü jelenik meg.

3 A ▶ gomb megnyomásával válassza ki a bemeneti műsorforrást.

4 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt TV-állomást vagy a BEMENETVÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb megnyomásával válassza ki az AV1, AV2 vagy az AUX bemeneti műsorforrást.

5 A ▶ gomb megnyomásával válassza ki a NAP (**Day**) állást.

6 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt napot.

7 A felvétel kezdési idejének (START) beállítása érdekében nyomja meg a ▶ gombot.

8 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt órát.

9 A percek beállítása érdekében nyomja meg a ▶ gombot.

10 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt perc értékét.

11 A felvétel befejezési idejének (**STOP**) a beállítása érdekében nyomja meg a ▶ gombot.

12 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a felvétel végének az időpontját. Kövesse a felvétel kezdetekor végrehajtott műveleteket.

13 A felvételi sebesség beállításának az érdekében nyomja meg a ▶ gombot.

14 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza a szokásos (**SP**), a hosszanjátszó (**LP**) vagy az automatikusan választott (**Auto**) felvételi sebességet.

15 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával váltsa át a **VPS** vagy **PDC** üzemmódot (a bekapcsolt üzemmódot az „**On**" jelzi) és a kikapcsolt **VPS/PDC** üzemmódot (amit a „**–**" jelez).

16 Amikor befejezte nyomja meg a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gombot.

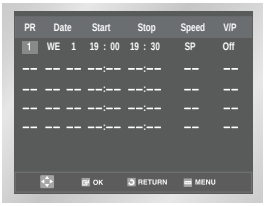
17 A KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY/ON**) gomb megnyomásával hozza működésbe az időzítőt.
Eredmény: Mielőtt a felvétel megkezdődik a DVD-VIDEOMAGNÓ összehasonlítja a felvétel időtartamát a szalagon hátralévő játékidővel.

Automatikusan választott sebesség (Auto).
A DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan választott sebesség funkciója összehasonlítja az aktuális időzített felvétel időtartamát a behelyezett kazetta hátralevő játékidővel. Auto üzemmódban a DVD-VIDEOMAG-NÓ automatikusan átkapcsol hosszanjátszó (LP) szalagsebesség-re annak érdekében, hogy a teljes műsort felvegye, ha a szalag nem elég hosszú.

A beprogramozott felvétel beállításának ellenőrzése

A beprogramozott felvételek beállítása ellenőrizhető:

- *A DVD-VIDEOMAGNÓ beprogramozása után.*
- *Ha elfelejtette, hogy melyik műsor lesz felvéve.*



1 Nyomja meg az IDőZÍTÉS (**TIMER**) gombot a távvezérlőn.
Eredmény: Az időzítés választás jelenik meg.

2 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza a Szokásos (**Standard**) menüt.
Eredmény: Az időzítés programozás (**TIMER PROGRAMMING**) menü jelenik meg.

3 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt programot.

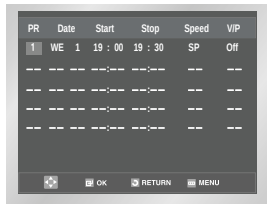
4 A ◀ vagy ▶ gomb megnyomásával válassza ki és változtassa meg a programnak azokat az adatait, amelyeket szükségesnek tart. A részleteket lásd az előző oldalon.

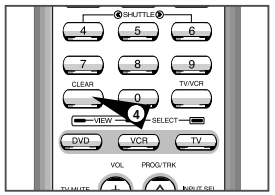
5 Végül nyomja meg a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gombot kétszer.

A beprogramozott felvétel törlése

Bármelyik programot törölheti amelyik:

- *hibás*
- *tovább nincs rá szüksége.*





1 Nyomja meg az IDőZÍTÉS (**TIMER**) gombot a távvezérlőn.
Eredmény: Az időzítő választás jelenik meg.

2 A BEÍR (**OK**) gomb megnyomásával válassza a Szokásos (**Standard**) menüt.
Eredmény: Az időzítés programozás (**TIMER PROGRAMMING**) menü jelenik meg.

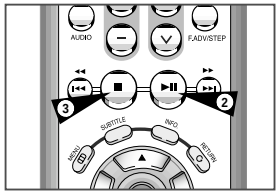
3 A ▲ vagy ▼ gomb megnyomásával válassza ki a kívánt programot.

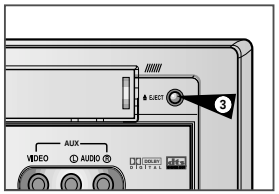
4 A TÖRLÉS (**CLEAR**) gomb megnyomásával törölje a kiválasztott programot.
Eredmény: Törli a program minden adatát és a TV-adást a készülék nem fogja felvenni.

5 Végül nyomja meg a VISSZATÉRÉS (**RETURN**) gombot kétszer.

HU

Videomagnó Kazetta lejátszása





Ez az üzemmód VHS műsoros videokazetta lejátszását teszi lehetővé.

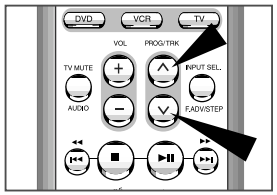
1 Kapcsolja be a televíziót és a DVD-VIDEOMAGNÓT.

2 Helyezze be a lejátszani kívánt videokazettát. Nyomja meg a ►II gombot a távvezérlőn, ha a biztonsági kitörhető lemezke hibátlan. Egyébként a lejátszás automatikusan megkezdődik.

➢ A kazetta behelyezésekor a szalag helyzetének optimalizálásával a zavar automatikusan csökken. (Automatikus digitális sávontartás = Digital Auto Tracking). A videomagnó automatikusan visszacsévéli a szalagot, ha a lejátszás közben a végére ér. Evvel a DVD-VIDEOMAGNÓVAL az NTSC felvételeket le lehet játszani, de NTSC felvételt nem lehet készíteni.

3	**Lehetősége van...**	**Nyomja meg...**
	A lejátszást megállítani.	az Állj (■) gombot.
	A kazettát kivenni.	a Kazettakiadó (⏏) gombot.

Videomagnó Képbeállítás szabályozása kézzel



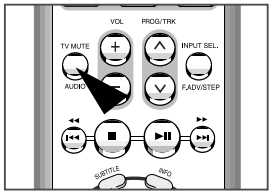
A lehető legjobb képminőség biztosítása érdekében a szalag helyzetét kézi szabályozással is beállíthatja.

A SÁVONTARTÁS **TRK** (∧vagy ∨) gomb megnyomásával tiszta és stabil képet állítson be, ha lejátszás közben zajsávok vagy csíkok jelennek meg.

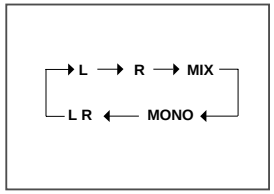
Eredmény:◆ A sávontartás jelzősávja megjelenik.
◆ Szabályozza a képet.
◆ A jelzősáv eltűnik, ha a gombot elengedi.

Hang kimeneti üzemmód kiválasztása — Videomagnó

Kiválasztja, hogy a hangszórókon és az AV kimeneten a hang milyen üzemmódban jelenjenek meg.



Választék	Ismertetés
L	A sztereó Hi-Fi felvétel bal csatornájának a kiválasztására használja.
R	A sztereó Hi-Fi felvétel jobb csatornájának a kiválasztására használja.
MIX	A normál és a Hi-Fi sáv hangjának az összekeverésére használja.
MONO	A normál monó sáv hangjának a meghallgatására használja.
L R	A sztereó Hi-Fi hang bal és jobb csatornájának a meghallgatására használja. ➢ A készülék 5 másodperc múlva Hi-Fi üzemmódra kapcsol át, ha Hi-Fi felvételt monoban játszik le.

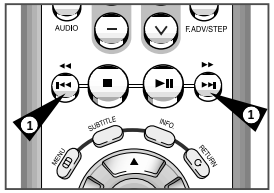


A kívánt hang üzemmód kiválasztása érdekében egyszerűen csak nyomja meg a távvezérlőn az AUDIO ÜZEMMÓDVÁLASZTÓ (**AUDIO**) gombot mindaddig, amíg a kívánt üzemmód meg nem jelenik.

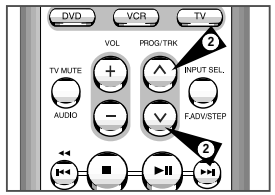
Lassított lejátszás — Videomagnó

A kazettát lassítva is lejátszhatja.

➢ Lassított lejátszáskor a hang nem hallható.



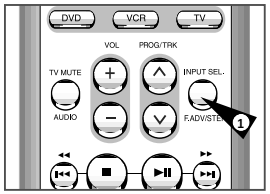
1 Nyomja meg:
- a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot a lejátszás elindítása érdekében.
- a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot még egyszer a pillanat állj üzemmódba kapcsolás érdekében.
- a ▶▶ gombot a lassított lejátszás megkezdésére.
- a ▶▶ vagy ◀◀ gombot annyiszor ahányszor csak szükséges a sebesség csökkentése vagy növelése érdekében.
- a **LEJÁTSZÁS** ►II gombot kétszer, hogy visszatérjen a normál sebességhez.



2 Lassított lejátszás közben képzavarok léphetnek fel. A SÁVONTARTÁS TRK(∧vagy ∨) gomb megnyomásával csökkentheti a zavart.

Lassított lejátszás közben, ha az 5 percnél tovább tart, a DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan átvált normál lejátszásra, hogy védje
- a kazettát és
- a videofejeket.

PLejátszás képkockáról képkockára



Megteheti, hogy:

- *egy adott képkockánál megállítja a szalagot, és*
- *képkockáról képkockára halad tovább.*

➢ Képkockánkénti lejátszáskor a hang nem hallható.

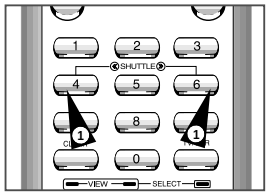
1 Nyomja meg:
- a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot, ezzel indítja a lejátszást.
- a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot, ezzel egy adott jelenetnél megállítja a szalagot.
- KÉPKOCKA [**F.ADV** /**STEP** ( )] gombot, hogy kockáról kockára haladjon tovább.

2 A normál lejátszáshoz történő visszatérés érdekében nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II)gombot.

☛ Kockánkénti lejátszás közben, ha az 5 percnél tovább tart, a DVD-VIDEOMAGNÓ automatikusan átvált normál lejátszásra, hogy védje a kazettát és a videofejeket.

➢ Függőleges stabilitás: Kockánkénti lejátszás közben zavarok láthatók a képernyőn. A [**TRK**](,) gombok megnyomásával csökkentse ezt a hatást.

Lejátszás változtatható sebességgel



A szalagsebesség szabályozó üzemmód segítségével megváltoztathatja egy adott jelenet lejátszási sebességét (max. a normál sebesség kilencszeresére).

PL.: egy sportoló mozgástechnikáját akarja elemezni (pillanatról pillanatra).

A szalagsebesség szabályozás a távvezérlővel működtethető.

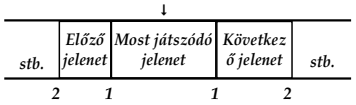
➢ A változtatható sebességű lejátszás közben a hang nem hallható.

1 Nyomja meg:
- a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot, miközben a szalagot lejátssza.
- a **SEBESSÉG SZABÁLYOZÓ** (**<<**) gombot a kazetta visszafelé történő lejátszása érdekében.
- a **SEBESSÉG SZABÁLYOZÓ** (**>>**) gombot a kazetta előrefelé történő lejátszása érdekében.

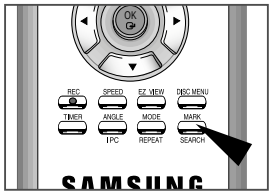
2 Valahányszor az egyik **SEBESSÉG SZABÁLYOZÓ** gombot megnyomja, a lejátszás sebessége a következő táblázat szerint változik.

LEJÁTSZÁS HÁTRAFELÉ X9	LEJÁTSZÁS HÁTRAFELÉ X5	LEJÁTSZÁS HÁTRAFELÉ X3	ÁLLÓKÉP	LASSÍTOTT LEJÁTSZÁS X1/10	LASSÍTOTT LEJÁTSZÁS X1/5	LEJÁTSZÁS	LEJÁTSZÁS X3	LEJÁTSZÁS X5	LEJÁTSZÁS X9

Egy „index" jel kerül automatikusan a szalagra valahányszor evvel a DVD-VIDEOMAGNÓVAL a felvételt elindítja. A képkereső üzemmód teszi lehetővé, hogy a kijelölt indexjelig előre vagy hátra csévélje a szalagot és a lejátszást ettől a ponttól kezdje. Az indexjelek számozása a választott iránytól függően a következő:



➢ A DVD-VIDEOMAGNÓ szabványos indexjel rendszert (VISS) használ. Ennek következtében a készülék bármilyen videomagnóval felvett indexjelet felismer, ha az ugyanezt a rendszert használja és fordítva.

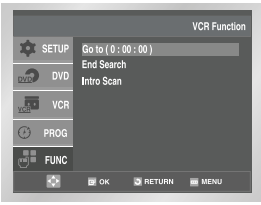


A 0:00:00 megkeresése

Akkor használja ezt a lehetőséget, ha meg akarja keresni a 0:00:00 számlálóállást a kazettán.

Nyomja meg a CLEAR (törles) gombot azon a ponton, ahol 0:00:00-ra akarja állítani a számlálóállást.

VCR vissza vagy előre fog tekerni, hogy megtalálja a 0:00:00 számláló állást, és aztán automatikusan meg fog állni azon a helyen.



1 Miután lenyomta a Search gombot, nyomja meg az▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza a Go to (0:00:00) opciót.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

Rögzìtett műsorok végének keresése

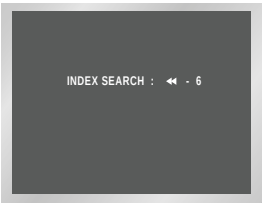
Akkor használja ezt a lehetőséget, mikor üres helyet keres, hogy műsort rögzitsen a kazettára. A VCR gyorsan előre fog tekerni, hogy megkeresse az üres helyet, es automatikusan meg fog állni azon a helyen. Ha a keresés alatt a VCR a kazetta végéhez ér, a VCR ki fogja adni a kazettát.

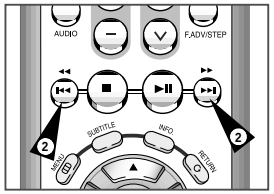
1 Miután lenyomta a Search gombot, nyomja meg az▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az End Search opciót.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

A kijelölt jelenet megkeresése

HU





BETEKINTÉS A MŰSORBA

1 Miután lenyomta a Search gombot, nyomja meg az ▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az Intro Scan opciót.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombot.

3 Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombokat, attól függően, hogy milyen irányban található a kívánt műsor a kazettán.

4 Miután a DVD-VCR megtalálta az index jelet, vissza fogja tekerni a kazettát öt másodperccel, és aztán tovább fog keresni a következő index jel után.

5 Ha egy speciális indextől kívánja nézni a kazettát, egyszerűen nyomja meg a ▶II gombot.

Index kihagyásos keresés:

Ez a lehetőség, elérhetővé teszi hogy nyorsan előre vagy vissza tekerjen a kazetta egy bizonyos pontjáig: vagyis ha három különböző műsort roögzitett a kazettára, és visszatekerte a kazettát az elejéig, ezzel a lehetőséggel egyenesen a második műsor eléjere tud ugrani a SEARCH (keresés) gomb egyszerű megnyomásával.

1 Miután lenyomta a Search gombot, nyomja meg az ▲ , ▼ gombokat, hogy kiválassza az Intro Scan opciót.

2 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombot.

3 Még kétszer nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombokat. Ez egyenesen a kívánt műsor elejéhez fogja tekerni a kazettát.

4 Ezek az index keresések előre (nyomja meg a ◀◀ gombot) es hátra (nyomja meg a ▶▶ gombot) is elvégezhetők.
(◀◀ -20 • • 0 • • +20 ▶▶)

5 Ha el akar hagyni egy index keresést, egyszerűen nyomja meg a ▶II vagy ■ gombot.

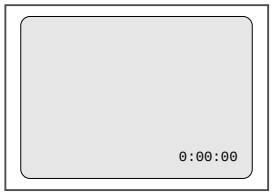
A szalaghossz számláló

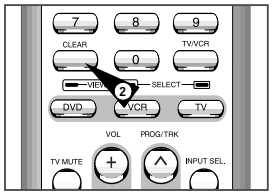
HU

A szalaghossz számláló:

- ***jelzi a lejátszáskor és a felvételkor eltelt időt (óra, perc és másodperc),***
- ***nullázza a számlálót, ha kazettát helyez a DVD-VIDEOMAGNÓBA, és***
- ***lehetővé teszi, hogy a kívánt jelenetet könnyen megtalálja.***

A hátralévő idő pontos kiszámításához meg kell adnia a behelyezett kazetta pontos játékidejét.





1 Helyezze a kazettát a DVD-VIDEOMAGNÓBA.

2 A szalaghossz számláló nullázása egy jelenet kezdetén.
- Nyomja meg az INFO gombot kétszer, hogy a számláló megjelenjen.
- akkor nyomja meg a TÖRLÉS (**CLEAR**) gombot amikor a számlálót nullázni akarja.

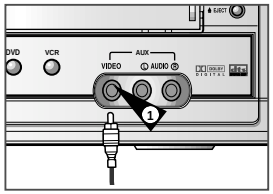
3 Amikor ezzel kész
- Indítsa el a lejátszást vagy a felvételt.
- Nyomja meg az **ÁLLJ** (■) gombot.
- Nyomja meg a ◀◀ vagy ▶▶ gombot, ha ahhoz a jelenethez kívánja előre- vagy hátracsévélni a szalagot, ahol a számlálót nullázta.

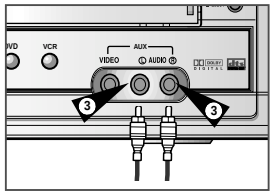
A DVD-VIDEOMAGNÓRA vonatkozó néhány információ, mint pl. a szalaghossz számláló állása a televízió képernyőjén is megjeleníthető (hacsak ezeket a jelzéseket el nem tüntette, lásd a 29. oldalon).

Nyomja meg a KIJELZÉS (**INFO.**) gombot:

- egyszer, hogy az éppen kiválasztott üzemmódot, a programhely számát. a felvételi sebességet, dátumot, óraidőt és a szalaghossz számláló állását jelezze a készülék.
- kétszer, hogy csak a számláló állása jelenjen meg.
- háromszor, hogy a hátralévő játékidő jelenjen meg.
- négyszer, ha a kijelzést törölni akarja.

Videomagnó — RCA audio/video kábel csatlakoztatása





A DVD-VIDEOMAGNÓHOZ RCA audio/video kábellel akkor csatlakoztathat másik audio/video készüléket, ha azt a megfelelő kimeneti csatlakozókkal szerelték fel.

Például:
- *Egy másik videomagnó segítségével videokazettát szeretne átmásolni (lásd 45. old.)*
- *Videokamerával készített felvételt kíván lejátszani vagy átmásolni (lásd 45. old.)*

☛ Ügyeljen arra, hogy a kábelek csatlakoztatásakor a televízió és a videomagnó is ki legyen kapcsolva.

1 Csatlakoztassa az RCA videokábel egyik végét a DVD-VIDEOMAGNÓ előlapján lévő video bemenet (VIDEO) csatlakozóhoz.

2 Dugja a videokábel másik végét a másik készülék (videomagnó vagy videokamera) megfelelő video kimeneti csatlakozójába.

3 Csatlakoztassa a tartozék RCA audiokábel egyik végét a DVD-VIDEOMAGNÓ előlapján lévő audio bemenethez (AUDIO).

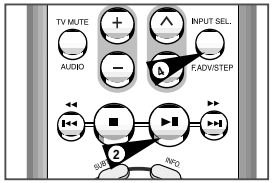
➢ Gondosan ügyeljen a bal és jobb csatorna színjelzésére.

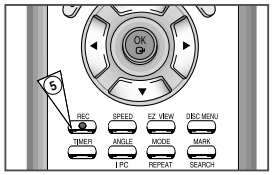
4 Dugja az audiokábel másik végét a másik készülék (videomagnó, videokamera vagy Hi-Fi torony) megfelelő audio csatlakozójába.

Megjegyzés: VIDEO = sárga
AUDIO L (bal csat.) = fehér
AUDIO R (jobb csat.) = piros

Illesztéses szerkesztés — Videomagnó

Ez az üzemmód lehetővé teszi, hogy az új felvétel a szalag kijelölt helyén kezdődjön és a két jelenet közötti változás sima és egyenletes legyen.





1 Helyezze a szerkesztésre váró kazettát a DVD-VIDEOMAGNÓBA.

2 A **LEJÁTSZÁS ►II** gomb megnyomásával kezdje el a lejátszást.

3 Nyomja meg az **LEJÁTSZÁS ►II** gombot, ha a szalag elérte azt a helyet ahonnan az új felvételt kívánja kezdeni.

4 Nyomja meg ismét annyiszor ahányszor csak szükséges a KÉPKOCKA F.ADV/STEP ( ) gombot, hogy a szalagot képkockánként léptesse arra a helyre ahonnan a felvételt pontosan kezdeni akarja.

5 Amíg a DVD-VIDEOMAGNÓ állóképléptető üzemmódban van, tartsa nyomva a FELVÉTEL **REC** (●) gombot az illesztéses szerkesztés funkció bekapcsolása érdekében.
Eredmény:A felvétel jelzése villog a kijelzőn.

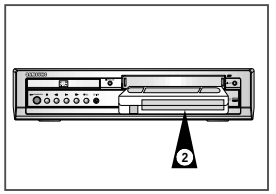
6 Válassza ki azt a műsorforrást amelyről felvételt kíván készíteni
- a PROG(^vagy `v) gombok megnyomásával a TV-csatornákat; vagy
- a BEMENETVÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gombbal a különböző bemeneti műsorforrásokat (AV1, AV2 vagy AUX).

7 A **LEJÁTSZÁS ►II** gomb megnyomásával kezdje el a felvételt.

8 Nyomja meg az **ÁLLJ** (■) gombot, ha a felvételt befejezte.

Felvételkészítés másik videomagnóról vagy kameráról — Videomagnó

Az S-DVD3E tip. készülékkel másolatot készíthet másik video műsorforrásról, pl. másik videomagnóról vagy videokameráról



☛ Szerzői jogot sért, ha műsoros kazettáról a tulajdonosok engedélye nélkül bármilyen formában másolatot készít.

1 Csatlakoztassa a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán levő audio/video bemeneti (SCART) csatlakozóhoz azt a videomagnót, amelyről másolatot akar készíteni (lásd az ábrákat a **13.** oldalon).

2 Helyezzen egy üres videokazettát a DVD-VIDEOMAGNÓBA.

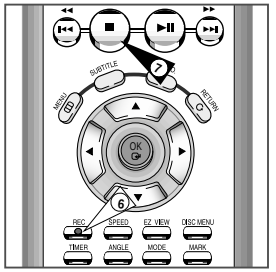
3 Helyezze a műsoros videokazettát a másik video készülékbe (videomagnó vagy videokamera).

4 A BEMENETVÁLASZTÓ (**INPUT SEL.**) gomb megnyomásával válassza ki a megfelelő bemenetet a DVD-VIDEOMAGNÓN:
- AV1, AV2 bemenetet a SCART csatlakozóhoz.
- AUX bemenetet az RCA csatlakozóhoz.

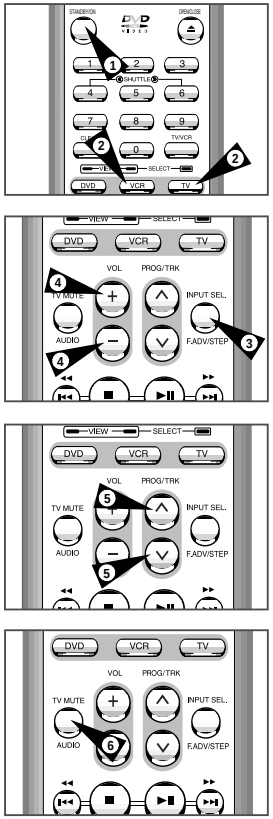
5 Kezdje el a másolni kívánt videokazetta lejátszását.

6 Tartsa megnyomva a **FELVÉTEL** (●) gombot mindaddig, amíg a felvétel a DVD-VIDEOMAGNÓN el nem kezdődik.

7 Nyomja meg a videomagnón és a DVD-VIDEOMAGNÓN is az **ÁLLJ** (■) gombot, ha a felvételt befejezte.



A TV működtetése a videomagnó távvezérlőjével ★(SV-DVD 50 /SV-DVD55)



A videomagnó Samsung és azzal kompatibilis márkájú TV készülékkel kapcsolható össze.

Hogy az Ön által használt TV kompatibilis-e vagy sem, megtudja, ha végig követi az alábbiakban leírtakat.

1 Kapcsolja be a TV-t.

2 A távvezérlőt irányítsa a TV felé.

3 Tartsa nyomva a TV gombot, és a megfelelő számgombok megnyomásával adja meg a TV márkája szerinti kódszámot.

Márka	Kód	Márka	Kód
SAMSUNG	01 - 06	PHILIPS	02, 20, 22
AKAI	09, 23	SABA	13, 14, 22 - 24
GRUNDIG	09, 17, 21	SONY	15, 16
LOEWE	02	THOMSON	13, 14, 24
PANASONIC	08, 23 - 27	TOSHIBA	07, 16 - 19, 21

Eredmény: Ha a TV-je kompatibilis a távvezérlővel, kikapcsolódik. Ezzel be is programozta, hogy a távvezérlő működtesse a TV-t.

➢ Ha több kódszám is szerepel a márkanév mellett, mindet próbálja ki, amíg meg nem találja azt, amelyikkel működik a TV távvezérlése.

☛ Amikor elemet cserél a távvezérlőben, újra meg kell adnia a kódot, az előbbiekben ismertetett módon.

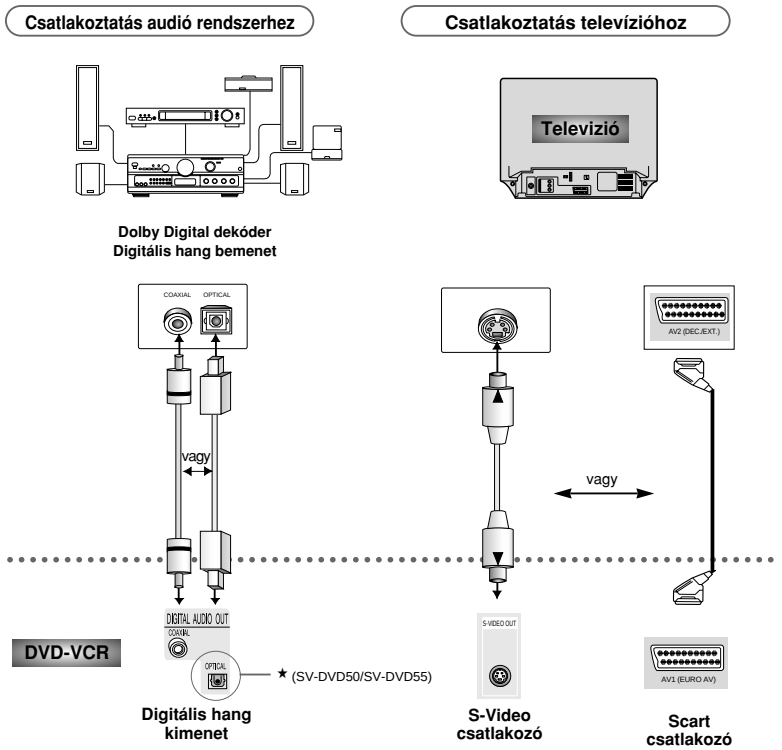
Ezután ellenőrizheti a TV működését a következő gombnyomásokkal.

Gomb	Rendeltetés
STANDBY/ON ①	A televízió és a DVD-VCR be- illetve kikapcsolására szolgál.
TV vage VCR ②	E gombbal TV vagy video üzemmódra kapcsol.
INPUT SEL. ③	E gombbal külső műsorforrást választhat ki.
VOL + vage – ④	A gombok a TV hangerejének szabályo-zását végzik.
PROG/TRK (∧vagy ∨) ⑤	A kívánt programhely-szám kiválasztására szolgál.
TV MUTE ⑥	A televízió hangjának elnémítására szolgál.

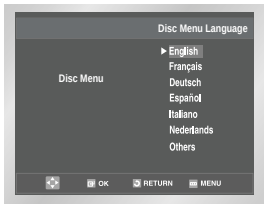
➢ Nem minden TV készüléken működik az összes funkció. Ilyen esetben közvetlen a TV gombjait kezelje.

A csatlakoztatás kiválasztása

Az alábbi ábra a DVD-játszó televízióval és egyéb készülékkel történő szokásos csatlakoztatását ismerteti. Csak a DVD-játszó számára. A DVD-VIDEOMAGNÓ kimenet jelei evvel a csatlakoztatással nem nézhetők.



HU



Ha előre beállítja a lejátszás menüt, a disc menüt, az audio és felirat nyelvet, ezek mindig meg fognak jelenni, mikor filmet néz.

A disc menü használata

Ez a lehetőség megváltoztatja a szöveg nyelvet, de csak a disc menü képernyőkön.

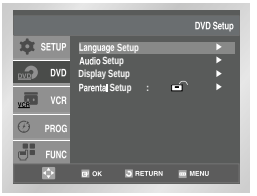
1. Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.
2. Válassza ki a **DVD**-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
3. Válassza ki a Nyelvi beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
4. Válassza ki a Disc menüt a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
5. A ▲, ▼ gombok megnyomásával válassza ki az English (angol)-t.
   - Válassza ki az Other-t (mást) ha a nyelv, amit ki akar választani nem jelenik meg.
6. Nyomja meg az OK gombot.
   - Az angol ki van választva, és a képernyiő visszatér a DVD menübe.

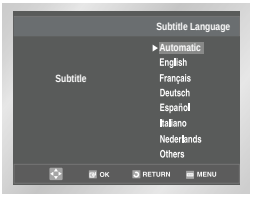
HU

Az audio nyelv használata

1. Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.
2. Válassza ki a **DVD**-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
3. Válassza ki a Nyelvi beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
4. Válassza ki a **Audiot** a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
5. A ▲, ▼ gombok megnyomásával válassza ki az **English** (angol)-t.
   - Válassza ki az Original-t (eredetit) ha a lemez nyelvét akarja eredeti nyelvnek kiválasztani.
   - Válassza ki az Other-t (mást) ha a nyelv, amit ki akar választani nem jelenik meg.
6. Nyomja meg az OK gombot.
   - Az angol ki van választva, és a képernyő visszatér a **DVD** menübe.

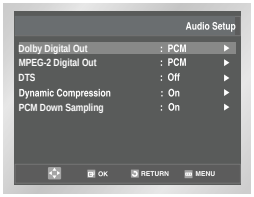
A felirat nyelv használata





1. Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.
2. Válassza ki a **DVD**-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
3. Válassza ki a Nyelvi beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
4. Válassza ki a Felirat nyelvet a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.
5. A ▲, ▼ gombok megnyomásával válassza ki az English (angol)-t.
   - Válassza ki az Automatát, ha azt akartja felirat nyelvnek kiválasztani, amit az audio beállításnál választott ki.
   - Válassza ki az Other-t (mást) ha a nyelv, amit ki akar választani nem jelenik meg.
   Vannak olyan lemezek, amik nem tartalmazzák azt a nyelvet, amit alapnyelvnek kiválasztott. Ebben az esetben a lemez a saját nyelvi beállítását fogja használni.
6. Nyomja meg az OK gombot.
   - Az angol ki van választva, és a képernyő visszatér a **DVD** menübe.

DVD Az audio opciók beállítása



1 Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.

2 Válassza ki a DVD-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

3 Válassza ki az Audio beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

4 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombokat, amìg ki nem választotta, amit akar, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

- **Dolby Digital kimenet**

  1. PCM:
  PCM(2CH) audioba konvertál.
  Akkor válassza ki a PCM-t, ha Analog Audio Kimenetet használ.

  2. Bitstream :
  Dolby Digital Bitstreamba (5.1CH) konvertál.
  Akkor válassza ki a Bitstreamot, ha Digital Audio Kimenetet használ.

➢ *•GyőzŒdjön meg arról, hogy a megfelelő Digital Kimenetet választotta ki, egyébként nem fog semmit hallani.*

- **MPEG-2 Digital Out**

  1. PCM : PCM(2CH) audioba konvertál.
  Akkor válassza ki a PCM-t, ha Analog Audio Kimenetet használ.

  2. Bitstream : Dolby Digital Bitstreamba (5.1CH vagy 7.1CH) konvertál.
  Akkor válassza ki a Bitstreamot, ha Digital Audio Kimenetet használ.

- **DTS**

  1. Off : Nem ad ki digitális jelet.

  2. On : Csak digitális kimeneten keresztül adja ki a DTS Bitstreamot. Akkor válassza ki a DTS-t, mikor DTS decoderhez van kapcsolódva.

- **Dinamikus Kompresszió**

  1. On : Hogy kiválassza a dinamikus kompressziót.

  2. Off : Hogy kiválassza a standard távot.

- **PCM Leszemplerezés**

  1. On : Akkor válassza ki ezt, amikor a lejátszóhoz kapcsolt erősítő nem 96KHz kompatibilis.
  Ebben az esetben a 96 KHz jel 48 KHz-be lesz konvertálva.

  2. Off : Akkor válassza ki ezt, amikor a lejátszóhoz kapcsolt erősítő 96KHz kompatibilis.
  Ebben az esetben minden jel változatlanul lesz kibocsátva.

➢ ***• Hogy eltüntesse a Setup menüt vagy hogy visszatérjen a menü képernyőre, a beállítás alatt, nyomja meg a Return vagy a ▶ gombokat.***

• A Dolby Laboratories licence alatt lett előállítva. A „Dolby" és a dupla-d jel a Dolby Laboratories védjegye.

• A „DTS" és a „DTS Digital Out" a Digital Theather System, Inc. védjegye.

A kijelző opciók beállítása DVD

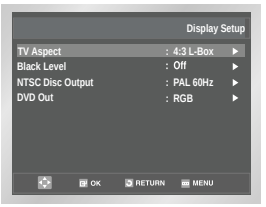
1 Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.

2 Válassza ki a DVD-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

3 Válassza ki a Kijelző beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

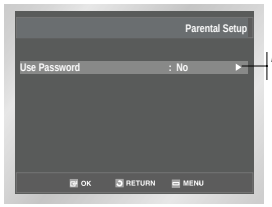
4 Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombokat, amìg ki nem választotta, amit akar, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

- **TV Aspektus**
  Attól függően, hogy milyen televizió készülékkel rendelkezik, beállíthatja a képernyő beállítást (aspektus rációt).
  1. 4:3 L-Box :
  Akkor válassza ki ha a teljes 16:9-es képernyőt látni kívánja, akkor is ha 4:3-as televizió készülékkel rendelkezik. Fekete vonalak fognak megjelenni képernyő tetején és alján.
  2. 4:3 Pan-Scan :
  Akkor válassza ki ha általános televizió készülékkel rendelkezik, és látni kívánja a 16:9-es képernyőt középső részét. (A film szélső jobb és bal oldala le lesz vágva)
  3. 16:9 Széles :
  Teljes 16:9-es filmeket nézhet a széles képernyőj? televizió készüléken.
- **Feketeség szint**
  A képernyő világosságát állítja be. (On/Off)
- **NTSC Lemez Kimenet**
  NTSC ha a képernyőnek csak egy NTSC video bemenete van. Ha nem ez a helyzet, nyugodtan „PAL 60Hz" alapbeállításon hagyhatja, ahogy volt.
- **DVD Kimenet**
  1. RGB: RGB jeleket küld az AV JACK (SCART terminal)-ról.
  2. S-Video: S-VIDEO jeleket küld az AV JACK (SCART terminal)-ról.
  3. Video: COMPOSITE VIDEO jeleket küld az AV JACK (SCART terminal)-ról.



DVD Szülői kontroll beállítása

HU



A szülői kontroll funkció olyan DVD lemezekkel együtt működik, melyeket besorolással láttak el, hogy segitsék annak kontrolálását, hogy milyen filmeket néznek a család tagjai. Nyolc besorolása lehet egy lemeznek.

1 Ha az eszköz Stop módban van, nyomja meg a MENU gombot.

2 Válassza ki a DVD-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

3 Válassza ki a Szülői kontroll beállítást a ▲, ▼ gombok megnyomásával, majd nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat.

4 Nyomja meg az OK vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza a Yes-t, amennyiben kódszavat akar használni.
Megjelenik az Ok Password (kódszó) képernyő.

5 Ok-za le a kódszavat. Megjelenik az Re-ok password (kódszó) képernyő, hogy megerősitse a kódszavat. Ok-za le a kódszavat megint. A szülői kontroll képernyő megjelenik.

- **A besorolásról**
  A besorolás csak akkor fog működni, ha a Use Password Yes-re van állítva. Hogy feloldja a korlátozást, válassza ki a No-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával. Majd nyomja meg az OK vagy ▶gombokat, hogy kiválassza a Rating Level-t (besorolás szintet). Majd nyomja meg az OK gombot.
  - A ▲, ▼ gombok megnyomásával válassza ki a szintet (pl. 6-os szint) majd nyomja meg az OK gombot. A készülék nem fog lejátszani 7-es szintű lemezeket.
  - Hogy feloldja a korlátozást, válassza ki a No-t az OK vagy ▶ gombokkal a Use Password menüben.
- **A kódszó megváltoztatása:**
  - Válassza ki a Change Password-t a ▲, ▼ gombok megnyomásával.
    Nyomja meg az OK gombot. A Change Password képernyő megjelenik.
  - Ok-za le a kódszavat. Re-ok-za le a kódszavat megint.

➢
- ***Nyomja le a RETURN vagy a ◀ gombokat, ha el akarja tüntetni a SETUP menüt vagy vissza akar menni a menü képernyőre a beállítás alatt.***
- ***Ha elfelejtette a kódszavat, lsd. Kódszó elfelejtése a hibakeresés kalauzban.***

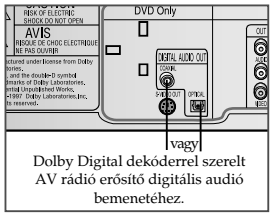
AV rádió-erősítő csatlakoztatása VCR

HU

Egy teljes háttér (Surround) hangrendszert pl. (AV rádió-erősítő és 6 db hangsugárzó) csatlakoztathat a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ, hogy a DVD által kínált filmszínházban érezhető élmény összes előnyét élvezhesse.

Mielőtt elkezdi...

- *A DVD-VIDEOMAGNÓBA beépített Dolby Digital dekódert kikapcsolt (bypass) állásba kell állítania, ha az AV rádió-erősítőbe Dolby Digital dekódert építettek be.*
  A digitáis audio (DIGITAL AUDIO OUT) csatlakozót az alábbiak szerint használja.

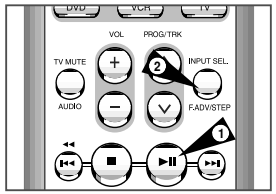


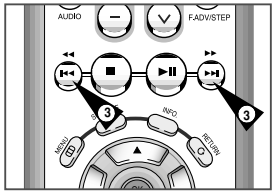
Dolby Digital dekóderrel szerelt AV rádió erősítő digitális audió bemenetéhez.

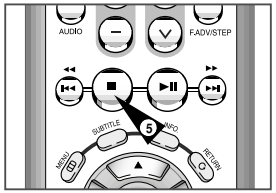
1 Digitális audio kimenet (Digital Audio Out)
Csatlakoztasson a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán lévő digitális audio kimenet csatlakozóból egy optikai vagy egy koaxiális kábelt az AV rádió-erősítő megfelelő digitális audio bemenetébe.

- Optikai ★ (SV-DVD50/SV-DVD55)
- Koaxiális
- Azt a csatlakozót használja, amelyik az AV rádió-erősítőn van.

HU







DVD/CD lemezek lejátszásakor a következő speciális lejátszás üzemmódok közül választhat. A normál lejátszás folytatása érdekében nyomja meg a **LEJÁTSZÁS (►II)** *gombot.*

1 Állókép

Lejátszás közben nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot a távvezérlőn.

- A kép megáll és a hang elnémul.
- A lejátszás folytatása érdekében nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot.
- A lejátszó automatikusan állj üzemmódba kapcsol, ha az állókép (pillanat állj) üzemmódban maradt.

2 Lejátszás képkockáról képkockára

A képkockánkénti lejátszás érdekében állókép üzemmódban nyomja meg a távvezérlőn a KÉPKOCKA (**F. ADV**/**STEP**) gombot.

- Képkockánkénti lejátszáskor a hang néma.
- A lejátszás folytatása érdekében nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot.

MEGJEGYZÉS: a képkockánkénti lejátszás csak előre irányban működik.

3 Léptetés előre/hátra

CD vagy DVD lemezek lejátszásakor nyomja meg a **LÉPTETÉS** előre/hátra (►►I / I◄◄) gombot a távvezérlőn vagy a készülék előlapján, ha a fejezeteket/műsorrészeket szeretné előre/hátra tovább léptetni.

- A **LÉPTETÉS előre** (►►) gomb megnyomására következő fejezet/műsorrészre lép.
- A **LÉPTETÉS hátra** (◄◄) gomb megnyomására a pillanatnyi fejezet/műsorrész elejére lép.
- A **LÉPTETÉS hátra** (◄◄) gomb újbóli megnyomására az előző fejezet/műsorrész elejére lép.

Keresés előre/hátra

A lemez lejátszásakor nyomja meg és tartsa nyomva az előre/hátra **LÉPTETÉS** (►► /◄◄) gombot a távvezérlőn vagy a készülék előlapján, ha vizuálisan kíván 2x-4x-8x-16x-32x-128x sebességgel keresni előre/hátra. A **LEJÁTSZÁS** (►II) gomb megnyomásával folytatja a normál lejátszást.

4 Lassított lejátszás

Lejátszás közben a **LEJÁTSZÁS** (►II) gomb megnyomásával állítsa meg a képet. Utána a **LÉPTETÉS előre** (►►) gomb megnyomásával indítsa el a különböző sebességű lassított lejátszást.

- A gomb minden egyes megnyomására a lassított lejátszás sebessége a következők szerint növekszik: a normál sebesség 1/8, 1/4 vagy 1/2.
- Lassított lejátszáskor a hang néma.
- A lassított lejátszás gombok az előlapon. A **LÉPTETÉS előre** (►►) gomb megnyomásával hozza működésbe a lassított lejátszást. A **LEJÁTSZÁS** (►II) gomb megnyomásával folytatja a normál lejátszást.

5 Állj/folytatásos lejátszás)

- Az **Állj** (■) gomb első megnyomásával állítsa meg a lejátszást. Nyomja meg a **LEJÁTSZÁS** (►II) gombot, és attól a ponttól folytatja a DVD/CD lejátszást ahol a lemezt megállította.
- A lejátszás teljes megállítása érdekében nyomja meg az **Állj** (■) gombot kétszer. A **LEJÁTSZÁS** (►II) gomb következő megnyomására a lemez az elejétől kezdődik.

HU

gombot , hogy aspektus rációval játssza le a DVD-t

1 Nyomja meg az EZ VIEW gombot.

- A képernyő mérete megváltozik, ha a gombot ismételten megnyomja.
- A képernyő zoom mód különbözőképpen viselkedik attól függően, mi volt beállítva az eredeti DVD menüben.
- Hogy biztosítva legyen az EZ VIEW gomb korrekt mıködése be kell állítania a megfelelő aspektus rációt az eredeti beállításnál (lsd. 51. oldal)

Ha 16:9-es televíziót használ

16:9-es aspektusos lemezek esetén

- **Széles képernyő**
  A DVD tartalmát 16:9-es aspektus rációval jeleníti meg.
- **Képernyőhöz illesztést**
  A képernyő teteje és alja le lesz vágva. Amikor 2.35:1 aspektusos lemezeket játszik le a fekete vonalak a képernyő tetején és alján eltünnek. A kép ki lesz nyujtva hosszában (a lemeztől függően a fekete vonalak nem tünnek el teljesen)
- **Zoom illesztés**
  A képernyő teteje, alja, bal és jobb oldala le lesz vágva. A képernyő közepe meg lesz nagyobbítva.

4:3 aspektusos lemezek esetén

- **Normál szélesség**
  A DVD tartalmát 16:9-es aspektus rációval jeleníti meg. A kép ki lesz nyujtva hosszában.
- **Képernyőhöz illesztés**
  A képernyő teteje és alja le lesz vágva. A teljes képernyő megjelenik. A kép ki lesz nyujtva széltében.
- **Zoom illesztés**
  A képernyő teteje, alja, bal és jobb oldala le lesz vágva. A képernyő közepe meg lesz nagyobbítva.
- **Vertikális illesztés**
  Amikor 16:9-es TV-n néz 4:3-as DVD-t, fekete vonalak jelennek meg a képernyő jobb és bal oldalán, hogy megakadályozzák azt, hogy a kép hosszában kinyujtottnak látszon.

Az aspektus ráció beállítása (EZ VIEW)

HU

4:3 aspektusos TV esetén

16:9-es aspektusos lemezek esetén

- **4:3 Levél doboz**
  Megjeleníti a DVD tartalmát 16:9 aspektusban.
  Fekete vonalak fognak megjelenni képernyő tetején és alján
- **4:3 Pan Scan**
  A film szélsŒ jobb és bal oldala le lesz vágva. A 16:9-es képernyő közepe lesz megjelenítve.
- **Képernyőhöz illesztés**
  A képernyő teteje és alja le lesz vágva. A teljes képernyő megjelenik. A kép ki lesz nyujtva széltében.
- **Zoom illesztés**
  Amikor 16:9-es TV-n néz 4:3-as DVD-t, fekete vonalak jelennek meg a képernyő jobb és bal oldalán, hogy megakadályozzák azt, hogy a kép hosszában kinyujtottnak látszon.

4:3 aspektusos lemezek esetén

- **Normál képernyő**
  A DVD tartalmát 4:3-as aspektus rációval jeleníti meg.
- **Képernyőhöz illesztés**
  A képernyő teteje és alja le lesz vágva. A teljes képernyő megjelenik. A kép ki lesz nyujtva széltében
- **Zoom illesztés**
  A képernyő teteje, alja, bal és jobb oldala le lesz vágva. A képernyő közepe meg lesz nagyobbítva.

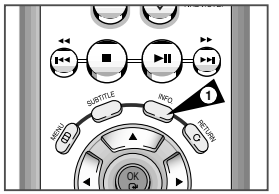
➢ ***• Ez a funkció máshogy viselkedik a lemez fajtájától függően.***

A megjelenítő funkció használata

HU

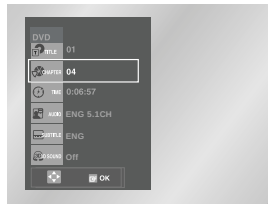
DVD/CD lejátszáskor

1	A lejátszás alatt nyomja meg az INFO. gombot a távirányitón.
2	Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a kivánt dolgot.
3	Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombokat, hogy kiválassza a kivánt beállítást. • A távirányitó numerikus gombjaival direkt elérhet egy címet vagy fejezetet, hogy a kivánt helyről indítsa el a lejátszást.
4	Hogy eltüntesse a képernyőt nyomja meg megint az INFO. gombot.



➢ ***• Mi a fejezet?***
Minden cím fejezetekre tagolódik egy DVD-n (hasonlóan az audio CD számaihoz).

• Mi a cím?
Egy DVD sok különböző címet tartalmazhat. Pl. ha a DVD 4 különböző filmet tartalmaz, mindegyik címnek vehető.



TITLE — Hogy elérje a kivánt címet, ha nem csak egy van a lemezen. Pl. ha több különböző film van a DVD-n, mindegyiknek címe lesz

CHAPTER — A legtöbb DVD fejezetekre oszlik, ezért gyorsan megtalálhat egy specifikus részt.

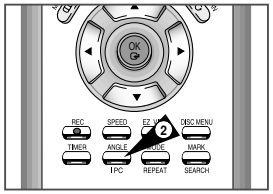
TIME — Hogy a kivánt helyről indítsa el a lejátszást. A kezdő időt referenciaként kell leokéznia.

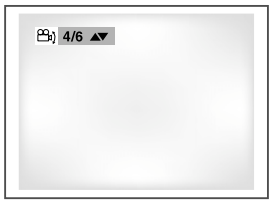
AUDIO — A film soundtrackjának nyelvére utal. A pl.-n a soundtrack Angol 5.1CH. A DVD lemezen nyolc különbözŒ soundtrack is lehet.

SUBTITLE — A lemezen található lehetséges feliratokra utal. Kiválaszthat egy felirat nyelvet vagy eltüntetheti a képernyőről. A DVD lemezen 32 különböző felirat is lehet.

3D SOUND — Surround hang effektet hoz létre a két első hangfallal.

DVD A kameraszög megváltoztatása





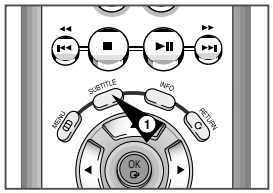
Az Angle (szög) gomb használata

Ha a DVD több különböző szöget tartalmaz egy jelenetről, kiválaszthatja az angle (szög) funkciót.

Nyomja meg az ANGLE gombot, ha egy ANGLE ( ) jel látható a képernyő felső bal sarkában.

1	Ha az ANGLE jel látható, nyomja meg az ANGLE gombot, ekkor az ANGLE kiválasztás ikon megjelenik a képernyő felső bal sarkában.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a kívánt szöget.
3	Hogy eltüntesse a képernyőt nyomja meg megint az ANGLE gombot.

DVD A felirat nyelv kiválasztása



Gyorsan kiválaszthatja a kívánt felirat nyelvet a felirat gombbal.

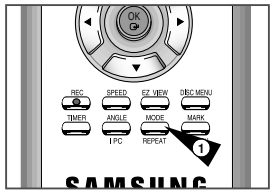
A SUBTITLE (felirat) gomb használata

1	Nyomja meg a SUBTITLE gombot.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a kívánt felirat nyelvet.
3	Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy eldöntse meg fog-e jelenni a felirat vagy sem. • Eredetileg nem jelenik meg a felirat a képernyőn. • A felirat nyelvek rövidítve olvashatók.

➢ ***• Ez a funkció attól függ, hogy mely nyelvek találhatóak meg a lemezen.***
• A DVD lemezen 32 különböző felirat is lehet.
• Hogyan jelenjen meg minden DVD lejátszáskor ugyanaz a felirat? Lsd. A nyelvi beállítás fejezetet a 43. oldalon.

Ismételt lejátszás DVD

Megismétli az aktuális számot, fejezetet, címet, egy kiválasztott részt vagy a teljes lemezt.



DVD lejátszáskor

1	Nyomja meg a REPEAT (ismétlés) gombot a távirányitón. Megjelenik az ismétlés képernyő.
2	Válasszon ki a fejezetet, címet vagy A-B-t a ◄ vagy ► gombokkal. - REPEAT A-B gomb • Nyomja meg a REPEAT gombot. Válassza ki az A-B-t a képernyőn a ◄ vagy ► gombokkal. Vagy nyomja le a REPEAT A-B gombot a távirányitón. . Nyomja meg az OK-t ott, ahol azt akarja, hogy elkezdődjön az ismételt lejátszás (A). A B automatikusan megjelenik. . Nyomja meg az OK-t ott, ahol azt akarja, hogy az ismételt lejátszás véget érjen (B). . Hogy véget vessen a funkciónak, nyomja meg megint a CLEAR vagy a REPEAT A-B gombot. . Az A-B REPEAT gomb nem engedi meg a (B) pont beállítását, az (A) pont beállítása után eltelt 5 másodperc eltelte elŒtt.
3	Nyomja meg az OK gombot.
4	Hogy visszamenjen a normál lejátszáshoz nyomja meg a REPEAT gombot megint, majd a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza az OFF-t. Majd nyomja meg az OK-t megint. . Lehetséges, hogy megnyomja a CLEAR gombot a távirányitón, hogy megállítsa az ismételt lejátszást.

DVD

CD

DVD Az audio nyelv kiválasztása

HU

DVD

CD

Gyorsan kiválaszthatja a kívánt nyelvet az AUDIO gombbal.

Az AUDIO gomb használata

1	Nyomja meg az AUDIO gombot.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a kívánt nyelvet a DVD-n. - Az audio nyelvek nevei rövidítve olvashatóak.
3	Nyomja meg az ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a Stereo-t, ◄ vagy ► (a CD-n).

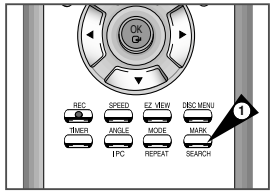
➢ ***• Ez a funkció attól függ, hogy mely nyelvek találhatóak meg a lemezen.***

• A DVD lemezen 8 különböző audio nyelv is lehet.

• Hogyan jelenjen meg minden DVD lejátszáskor ugyanaz az audio nyelv? Lsd. A nyelvi beállítás fejezetet a 43. oldalon.

A kijelölés funkció használata VCR

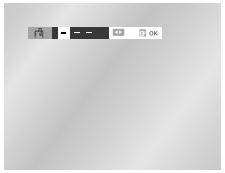
Ezzel a funkcióval kijelölheti a DVD egyes részeit, hogy később gyorsan megtalálhassa ezeket.



HU

A kijelölés funkció használata

1	Lejátszás alatt nyomja meg a Mark (kijelölés) gombot a távirányitón.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a kívánt kijelölés ikont.
3	Ha elért egy jelenethez, amit ki akar jelölni nyomja meg az OK gombot. Az ikon számra fog váltani (1, 2 vagy 3).
4	Nyomja meg a MARK gombot, hogy kikapcsolja a képernyőt.



A kijelölt rész visszahívása

1	Lejátszás alatt nyomja meg a Mark (kijelölés) gombot a távirányitón.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a kívánt kijelölt jelenetet.
3	Nyomja meg a PLAY/STILL (►II) gombokat, hogy kihagyja a kijelölt jelenetet.

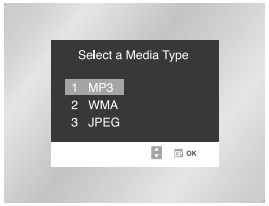
A jel törlése

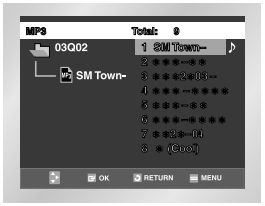
1	Lejátszás alatt nyomja meg a Mark (kijelölés) gombot a távirányitón.
2	Nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy kiválassza a törölni kívánt jelet.
3	Nyomja meg a CLEAR gombot, hogy törölje a jel számot. Nyomja meg a MARK gombot, hogy kikapcsolja a képernyőt.

➢ ***• Legfeljebb három jelenetet jelölhet ki ugyanakkor.***

• A lemeztől függően ez a funkció lehet, hogy nem használható.

HU





Amikor egy MP3/WMA lemez van a DVD lejátszóban, a lejátszó elkezdi lejátszani az első számot.

- Ha több, mint egy kiterjesztés van jelen, válassza ki a kívánt médiát.
- Hogy megváltoztassa az adott médiát, nyomja meg a STOP (■)gombot kétszer majd nyomja le a MENU gombot.
- Ha nem nyom le gombot 60 másodpercen át a távirányitón, a menü eltünik, majd a a lejátszó elkezdi lejátszani a kiválasztott számot.

MP3/WMA lejátszás funkció

1 Mikor a lejátszó elkezdi lejátszani a számot megjelenik a zene mappa menü a képernyő jobb oldalán.
8 darab zene mappa menüt lehet lejátszani ugyanakkor. Ha több, mint 8 darab zene mappa menüt van a lemezen, nyomja meg a ◄ vagy ► gombokat, hogy megjelenjenek a képernyőn.

2 Nyomja meg a ▲,▼ gombokat, hogy kiválassza a kívánt zene mappát, majd nyomja meg az OK gombot.
Nyomja meg a ▲,▼ gombokat, hogy kiválassza a kívánt számot. Majd nyomja meg az OK gombot, hogy elkezdje lejátszani a számot.

Program/random playback

1. Nyomja meg a MODE gombot STOP módban, hogy válasszon a RANDOM vagy PROGRAM módok között.

➢
- ***Nyomja meg a MODE gombot STOP módban, hogy csak zenét halljon folyamatosan. Nyomja meg megint, hogy befejezze ezt.***
- ***A PROGRAM/RANDOM playback-t nem használhatja, ha a lemezen több, mint két kiterjesztés van jelen.***

HU

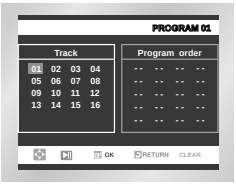
CD-R MP3/WMA lemezek

Mikor CD-R/MP3 vagy WMA lemezeket játszik le, kérem kövesse a fenti javaslatokat a CD-R-hez meg a lenti kommentárt:

- **Az MP3 vagy WMA filejainak ISO 9660 vagy JOLIET formátumban kell lennie.**
  Az ISO 9660 vagy JOLIET formátum Microsoft DOS nomeg Windows plusz Apple Mac kompatibilis. Ezen formátumok használatosak a legnagyobb körben.
- **Mikor MP3 vagy WMA filejait elnevezi, ezen nevek ne legyenek 8 karakternél hosszabbak és helyezzen „.mp3, .wma" kiterjesztést mögéjük.**
  Az általános formátum: cím.mp3 avagy cím.wma. Amikor címet hozz létre, ezen nevek ne legyenek 8 karakternél hosszabbak, ne legyen bennük space vagy speciális karakter pl.:(.,/,\,=,+).
- **Legalább 128 kbps dekompresszió rátát használjon, mikor MP3 fileokat vesz fel.**
  Az MP3 fileok hang miniősége alapvetően a használt kompressziós/dekompressziós rátától függ.
  Az audio CD minőséghez analog/digitális sampling ráta szükséges, azaz konverzió MP3 formátumba, minimum 128kbps, legfeljebb 160kpbs-en. De magasabb ráta használata, mint pl. 192kbps vagy több csak ritkán jelent jobb hangminőséget.
  A 128 kbps dekompresszió ráta alatti fileokat nem lehet rendesen lejátszani.
- **Legalább 64 kbps dekompresszió rátát használjon, mikor WMA fileokat vesz fel.**
  A WMA fileok hang minősége alapvetően a használt kompressziós/dekompressziós rátától függ.
  Az audio CD minőséghez analog/digitális sampling ráta szükséges, azaz konverzió WMA formátumba, minimum 64kbps, legfeljebb 192kpbs-en.
  A 64 kbps dekompresszió ráta alatti, 192 kbps dekompresszió ráta feletti fileokat nem lehet rendesen lejátszani.
- **Ne vegyen fel copyright védett MP3 fileokat.**
  Vannak olyan védett fileok, melyeket kódolnak, hogy megakadályozzák az illegális másolást. Ezen fileok a: Windows Mediatv (registrated trade mark of Microsoft Inc) és SDMItv (registered trademark of The SDMI Foundation). Nem másolhat ilyen fileokat.
- **Fontos:** A fenti javaslatok nem garantálják, hogy a DVD lejátszó lejátszik MP3 fileokat, meg nem garantálják a hang minőséget sem.
  Vegye észre, hogy vannak olyan MP3 fileokat létrehozó technológiák, módszerek melyek nem engedik meg az optimális lejátszást ezen a lejátszón (degradált hangminőség, meg olykor teljes képtelenség a lemez lejátszására a lejátszón).
- Ezen lejátszó maximum 300 mappa 500 file-t játszik le lemezenként.

Programozott lejátszás & véletlenszerű lejátszás

HU



Programozott lejátszás (CD/MP3/WMA)

1. Nyomja meg a MODE gombot.
2. Nyomja meg a ▲, ▼ gombokat, hogy kiválassza a PROGRAM-t, majd nyomja meg az OK gombot.
3. Nyomja meg a ▲, ▼ / ◄, ► gombokat, hogy kiválassza az első számot, amit be akar programozni.
   Nyomja meg az OK gombot. A kiválasztott szám megjelenik a Program Rend dobozban.
4. Nyomja meg a PLAY/STILL (►II) gombot.
   A lemez a beprogramozott rendben lesz lejátszva.

Véletlenszer? lejátszás (CD/MP3/WMA)

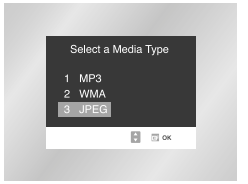
1. Nyomja meg a MODE gombot.
2. Nyomja meg a ◄, ► gombokat, hogy kiválassza a RANDOM-t.
   Nyomja meg az OK gombot.
   A lemez véletlenszer? rendben lesz lejátszva.

- ***A lemeztől függően a programozott lejátszás és véletlenszer? lejátszás esetleg nem m?ködik.***
- ***Hogy visszatérjen a normál lejátszáshoz, nyomja meg a CLEAR gombot.***
- ***A programozott lejátszást és véletlenszer? lejátszást nem lehet használni ha a lemez több, mint két kiterjesztés van.***
- ***Ezen lejátszó maximum 99 beprogramozott rendet tud lejátszani.***

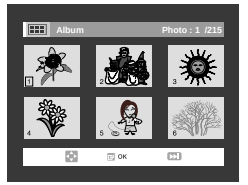
Kép CD Playback

HU

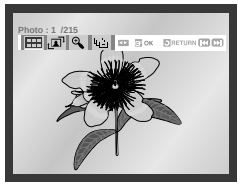
- Válassza ki a JPEG-t a menüben, hogy megtekintsen egy fotó CD-t.
- Hogy megváltoztassa az aktuális médiát, nyomja meg a STOP(■) gombot kétszer, majd nyomja meg a DISC MENU gombot.
- Ha nem nyom le gombot 60 másodpercen át a távirányitón, a menü eltünik, majd a a lejátszó elkezdi lejátszani a kiválasztott számot.



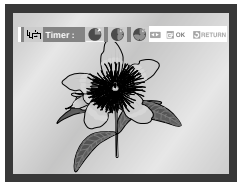
1. Nyissa ki a CD lejátszót.
2. Rakjon lemezt a CD lejátszóba.
   A lemezt megfelelő oldalával helyezze a CD lejátszóba
3. Csukja be a CD lejátszót.
   - Mikor a CD lejátszó becsukódik az alul látható képernyőnek kell megjelennie.



- Nyomja meg a ▲, ▼ / ◄, ► gombokat, hogy kiválassza a kép, amit meg akar tekinteni, majd nyomja meg az OK gombot. (Nyomja meg a PLAY/STILL (►II) gombot, ha el akarja indítani a Slide Show (Dia show)).
- Hogy megtekintse a következő hat képet, nyomja meg a ►►I gombot.
- Hogy megtekintse az előző hat képet, nyomja meg a I◄◄ gombot.



- : Visszatérés az album képernyőre.
- : Mindig, mikor lenyomja az Ok gombot, a kép elmozdul 90 fokkal az óramutató járásának megfelelő irányban.
- : Mindig, mikor lenyomja az Ok gombot, a kép kétszeresére lesz nagyítva. (Normal ==> 2x ==> Normal)
- : A lejátszó megkezdi a dia show-t.
  - Nyomja meg a RETURN gombot, hogy visszatérjen az album képernyőre.
  - A dia show előtt, a képek megtekintésének idejét be kell állítani.



- : Ha ezt az ikont kiválasztja, majd lenyomja az OK gombot, a képek automatikusan 6 másodpercenként fognak váltani.
- : Ha ezt az ikont kiválasztja, majd lenyomja az OK gombot, a képek automatikusan 12másodpercenként fognak váltani.
- : Ha ezt az ikont kiválasztja, majd lenyomja az OK gombot, a képek automatikusan 18másodpercenként fognak váltani.
  - A file méretétől függően, a képek közt eltelt idő több vagy kevesebb is lehet, mint ebben a használati utasításban olvashatja.

- ***Ha a banner megjelent, nyomja meg a RETURN gombot, hogy visszatérjen az album képernyőre.***
- ***Ha nem nyom le gombot 10 másodpercen át a távirányitón, a menü eltünik. Nyomja meg a ▲, ▼/ ◄ , ► gombokat, hogy a menü megint megjelenjen.***

HU

CD-R JPEG Lemezek

- Csak „.jpg” és „.JPG” kiterjesztés? fileokat lehet lejátszani.
- Ha a lemez nincsen lezárva, tovább fog tartani a lejátszás elindítása, és lehet, hogy lesznek olyan fileok, melyeket nem lehet lejátszani.
- Csak CD-R lemezeket ISO 9660 vagy JOLIET formátumban lehet lejátszani.
- A JPEG fileok nevei nem lehetnek 8 karakternél hosszabbak, nem lehet bennük space vagy speciális karakter pl.: (. / = +).
- Csak konzekvensen megírt multisession lemezeket lehet lejátszani. Ha ?r van a multisession lemezen, a multisession lemezt csak az ?rig lehet lejátszani.
- Maximum 500 image lehet egy CD lemezen.
- Csak Kodak Kép CD-t lehet lejátszani.
- Mikor Kodak Kép CD-t játszik le, csak a mappában található JPEG fileokat lehet lejátszani.
- Ha nem Kodak Kép CD-t játszik le, tovább fog tartani a lejátszás elindítása vagy lehet, hogy lesznek olyan fileok, melyeket nem lehet lejátszani.
- Ha több, mint 500 file van az 1-es lemezen, csak 500 JPEG file-t lehet lejátszani.
- Ha több, mint 300 mappa van az 1-es lemezen, csak 300 JPEG mappát lehet lejátszani.

Minőségtanúsítás (műszaki adatok)

A 2/1984. (III.10.) sz. BKM-IpM sz. együttes rendelet alapján - mint forgalmazó - tanúsítjuk, hogy a **Samsung gyártmányú SV-DVD3E típusú DVD-VIDEOMAGNÓ** megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek.

HU

Általános	Névleges hálózati feszültség	220-240 V, 50 Hz váltakozó feszültség
	Teljesítményfelvétel	23 W
	Érintésvédelmi osztály	II.
	Tömeg	4,5 kg
	Méret	430 x 330 x 100 mm
	Megengedett környezeti hőmérséklet tartomány	+5°C ~ +35°C
Bemenet	Üzembe helyezési feltételek	Működési helyzet: Vízszintes, Relatív páratartalom: 75 % alatt
	Video bemenet (Hátoldal)	EURO AV (SCART) csatlakozó: 1,0 $V_{cs\text{-}cs}$ (aszimmetrikus) 75W
	Üzembe helyezési feltételek	
	Video bemenet (előlap)	
Kimenet	RF kimenet	UHF 21-69 csat. (gyári beállítás 36 csat.)
	Audio (DVD, videomagnó)	RCA, Euro AV (SCART) csatlakozó
	Audio (csak DVD)	Digitális audio kimenet (Optikai, koaxiális, RCA)
	Video (DVD, videomagnó)	RCA, Euro AV (SCART) csatlakozó
	Video (csak DVD)	S-Video kimenet RGB-kimenet: Euro AV (SCART) csatlakozó
Videomagnó	Szalagformátum	VHS videoszalag
		S-VHS videoszalag (Csak lejátszás)
	Színrendszer	PAL, MESECAM, NTSC 4,43; NTSC lejátszás PAL TV-én
	Vételi rendszer (hangnorma)	B/G, D/K
	Video jel/zaj arány	43 dB felett (szabványos felvételnél)
	Felbontás	240 sor (szabványos felvételnél)
	Audio jel/zaj arány	Hi-Fi: 68 dB felett, Mono: 39 dB
	Audio frekvenciaátviteli sáv	Hi-Fi: 20 Hz - 20 kHz
DVD	Lemez	DVD, CD (12 cm), CD (8 cm)
	Audio jel/zaj arány	95 dB
	Audio dinamika tartomány	105 dB

Néhány egyszerű hiba és azok kijavítása (Videomagnó)

Mielőtt a Samsung szervizhez fordulna, kérjük végezze el a következő egyszerű ellenőrzéseket.

Hibajelenség	Magyarázat/Megoldás
Nincs tápfeszültség.	◆ Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozódugót bedugta-e a fali aljzatba. ◆ Megnyomta-e a KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gombot?
A videokazettát nem lehet behelyezni.	◆ A videokazettát csak úgy lehet behelyezni, hogy az ablak felfelé és a kitörhető biztonsági lemezke Ön felé néz.
A tv-műsort nem vette fel.	◆ Ellenőrizze a DVD-VIDEOMAGNÓ antenna csatlakoztatását. ◆ Megfelelően állította-e be a DVD-VIDEOMAGNÓ hangolóegységét? ◆ Ellenőrizze, hogy a kazetta kitörhető biztonsági lemezkéje ép-e.
Az időzített felvétel nem sikerült.	◆ Az időzítő működtetése érdekében megnyomta-e a KÉSZENLÉT/BE (**STANDBY**/**ON**) gombot. ◆ Ellenőrizze a felvétel kezdeti/befejezési idejének a beállítását. ◆ Volt-e hálózati feszültség kimaradás az időzített felvétel közben, ha igen, az törölte a felvétel beállításait.
Lejátszáskor nincs kép vagy a kép torz.	◆ Ellenőrizze egy műsoros kazetta lejátszásával.
A normál TV-adás nem látható.	◆ Ellenőrizze a „TUNER/EXTERNAL" beállítást. Válassza a „TUNER" állást. ◆ Ellenőrizze a TV/Videomagnó antennacsatlakoztatást.
Lejátszáskor zajcsíkok vagy sávok jelennek meg.	◆ A SÁVONTARTÁS TRK (∧vagy ∨) gomb megnyomásával csökkentse ezt a hatást.
Lejátszás közben, ha a LEJÁTSZÁS (►II) gombot megnyomja, az állóképen „zajsávok", csíkok jelennek meg.	◆ A szalag helyzetétől függően az állóképen „Zajsávok" láthatók. Lassított lejátszás közben a SÁVONTARTÁS TRK (∧vagy ∨) gomb megnyomásával csökkentse a zavart.
Videofej tisztítás	◆ A videofejet lehet, hogy tisztítani kell, ha bármelyik kazetta képminősége gyenge. Ez nem egy szokásos probléma, és várjon a tisztítással mindaddig, amíg az a jelenség fel nem lép. A videofejek tisztításakor olvasson el a fej tisztítókazettára vonatkozó minden útmutatást. A helytelen fejtisztítás maradandó kárt okozhat a videofejekben.
Lehet, hogy a DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornáját a helyi normál tv-adás zavarja, ha a tv-nek a DVD-VIDEOMAGNÓ tesztábrájára történő hangolásakor a tv nem találja meg a tesztábrát vagy a tesztábrát interferencia zavarja. Ennek megakadályozása érdekében a DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatornáját megváltoztathatja a következők szerint.	**1.** Húzza ki az antenna csatlakozódugóját a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán levő (antenna szimbólummal jelölt) csatlakozóból. **2.** Végezze el a „A televízió behangolása a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ" cím alatt leírt lépéseket (**16.** oldal). **3.** Végezze el a „DVD-VIDEOMAGNÓ kimeneti csatorna beállítása" cím alatt leírt lépéseket (**25.** oldal), térjen el az eredeti beállításától, válasszon másik csatornát (pl. CH36-39. **4.** Helyezze vissza az antenna csatlakozódugóját a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán levő (antenna szimbólummal jelölt) csatlakozóba. **5.** Hangolja újra a televíziót a DVD-VIDEOMAGNÓHOZ a **16.** oldalon leírt lépések alapján. **6.** Ismételje meg az eredeti beállításától távolabb, több csatornán, a beállítási lépéseket 1-5-ig, ha a probléma tovább fennmaradt.

Ha a fenti útmutatások után nem tudja a hibát kijavítani, akkor jegyezze fel:

- *a DVD-VIDEOMAGNÓ hátoldalán látható típus és gyártási számot,*
- *a garanciára vonatkozó információkat, és*
- *a hibajelenség világos leírását.*

Utána forduljon a SAMSUNG márkaszervizhez.

Hibajavítási útmutató (DVD)

Mielőtt a szervizhez fordulna

Probléma	Megoldás	Oldalszám
A lemezt nem játssza le.	◆ Győződjön meg arról, hogy a lemezt a címkével felfelé nézve helyezte-e be. ◆ Ellenőrizze a DVD régiókódját. ◆ Evvel a készülékkel CD-ROM, DVD-ROM, és újraírható CD-lemezeket nem lehet lejátszani. DVD- vagy CD-lemezt helyezzen be.	6
A hang nem 5.1 csatornás	◆ 5.1 csatornás hangot csak akkor valósíthat meg, ha az alábbi feltételek mindegyike teljesül. 1) A DVD-VIDEOMAGNÓT egy megfelelő erősítőhöz csatlakoztatta. 2) A lemezen 5.1 csatornás felvétel van. ◆ Ellenőrizze, hogy a lejátszott lemez tartódobozán a „5.1 ch" jelzés látható-e. ◆ Ellenőrizze, hogy az audio rendszert megfelelően csatlakoztatta-e, és, hogy megfelelően működik-e.	47 50
A képernyőn a „ ⊘ " jelzés jelent meg.	◆ A jellemző vagy a művelet egy adott időben nem választható ki, vagy nem végezhető el, mert: 1. A DVD lemez letiltja. 2. A DVD lemez nem támogat egy jellemzőt (pl. kameraállás). 3. A jellemző pillanatnyilag nem áll rendelkezésére. 4.Nem létező címet, fejezetet vagy időpontot adott meg.	48-66
A lejátszó üzemmód eltér attól amit a Beállítás (**SETUP**) menüben beállított.	◆ A Beállítás (**SETUP**) menüben beállított néhány üzemmód lehet, hogy nem működik, ha a lemezt nem ilyen üzemmóddal kódolták.	48-52
A képarány nem változtatható.	◆ A DVD-lemezen rögzítették a képarányt.	51
Nincs hang.	◆ Ellenőrizze, hogy az Audio lehetőségek (**AUDIO OPTIONS**) menüben a megfelelő digitális kimenetet állította-e be.	50
Elfelejtette a jelszót.	◆ Olyankor kapcsolja be a lehűlt állapotban levő készüléket amikor nincs benne lemez. Tartsa nyomva egyszerre a GYORSCSÉVÉLÉS előre ▶▶ és hátra ◀◀ gombot a készülék előlapján 5 másodpercig. A nyelvválasztó menü fog megjelenni. Nyomja meg a kívánt nyelvnek megfelelő gombot (**ENGLISH**). Nyomja meg a BEÁLLÍTÁS (**SETUP**) gombot a távvezérlőn, válassza ki a Szülői korlátozás (**PARENTAL**) menüsort. A szülői korlátozás nincs bekapcsolva, és ez jelölve van (Unlocked), a ▼ gombbal válassza a „Parental" sort. Nyomja meg a BEÍR (**ENTER**) gombot, a Jelszó beállító (**CREATE PASSWORD**) menü fog megjelenni. Megadhatja a korlátozási szintet és változtassa a kulcsszót egy új számra.	
Ha egyéb problémák lépnek fel.	◆ Nézze át a tartalomjegyzéket, keresse meg a használati útmutatónak azt a részét, amely a pillanatnyi problémára vonatkozik és végezze el ismét a beállításokat. ◆ Kérjük, forduljon a legközelebbi SAMSUNG márkaszervizhez, ha a probléma továbbra is fennáll.	

THIS APPLIANCE IS DISTRIBUTED BY

A készüléket forgalomba hozta

SAMSUNG ELECTRONICS